

NGUYỄN BẠT-TUY

NGÔN-NGÚ-HỌC VIỆT-NAM

CHỮ VÀ VĂN VIỆT KHOA - HỌC

NGÔN - NGÚ

339, đường Phan đình Phùng

Saigon

1958

T Ủ A

Sau gần mươi năm, quyền CHỮ VÀ VĂN VIỆT KHOA-HỌC của chúng tôi xuất-bản từ 1949 lại có dịp ra mắt bạn đọc, nhưng lần này cùng với tập NGÔN-NGỮ-HỌC VIỆT-NAM đã đăng trong tập Kỷ-yếu Hội Khuyến-học năm 1953.

Tập NGÔN-NGỮ-HỌC VIỆT-NAM vốn là một bài diễn-huyết của chúng tôi về học-ngữ ở Hội Khuyến-học năm 1952, trong đó chúng tôi đã trình-bày một cách khái-quát quan-diểm của chúng tôi về một môn học mà tới nay ta vẫn thờ-ơ với, và tuy vậy rất quan-hệ cho tiền-đồ văn-hóa của ta. Chúng tôi cũng đã nhấn mạnh vào một hệ-thống phán nganh trong môn học này hơi khác sự phân-nganh thông-thường của các nhà khảo-cứu Âu-Tây. Từ bấy đến nay, quan-diểm của chúng tôi không có gì thay đổi mà chỉ một ngày một vững-chắc hơn sau nhiều dịp nghiên-cứu về mọi mặt. Bởi vậy chúng tôi chỉ bồ-túc một chút còn để ý nguyên-văn với chủ-ý là nhắc lại một cái gì tuy sơ-lược và khá xa về trước nhưng vẫn có một giá-trị vĩnh-cửu — theo thiền-ý của chúng tôi. Vả lại, rồi đây chúng tôi sẽ lần-lượt khảo-xét rộng rãi từng điểm neu ra trong tập này ở nhiều thiên nghiên-cứu khác, mà thiên đầu sẽ là quyền HỌC-ÂM-LỜI VIỆT-NAM với bản-dịch ra ngữ Pháp để đối-chiếu (**Phonologie vietnamienne**) sắp ra trong một ngày gần đây.

Còn lập CHỮ VÀ VĂN VIỆT KHOA-HỌC có thể coi là chỉ phu-diễn một điểm trong tập trên. Nếu tập trên nêu ra những đại-cương với vài nhận-xét tiêu-biểu thì tập dưới này nhắm vào một đích nhất-định : cải-cách chữ viết theo những nguyên-tắc học-âm-lời thích-đáng. Sự cải-cách này có thể chia ra làm hai phần :

1. Một phần tối-thiểu tới mục 72, trong đó chỉ nêu ra những sửa-đổi cần-thiết nhất. Chính những sửa-đổi này đã được đem ra áp-dụng trong sự chuyên-viết âm thanh ở tập NGÔN-NGỮ-HỌC VIỆT - NAM và, mặc dầu với tính-cách chưa hẳn tích-cực của nó, đã tỏ ra rất hữu-hiệu. Sự cải-cách chữ viết cho sự dùng hàng ngày có-thể căn-cứ vào phần này, với một chút thay-đổi duy-nhất là dấu > đặt trên các chữ chỉ âm chắt của y, w, m, n, sẽ thay bằng dấu u cho tiện hơn, khiến ta có : ſ, w, m, n. Trong tập NGÔN-NGỮ-HỌC VIỆT-NAM, vì thiếu dấu, chúng tôi đã chỉ giọng chắt bằng dấu ᳚ đế phía trên, bên mặt chữ.

2. Một phần triết-dé từ mục 73 trở đi, trong đó chúng tôi gắng đạt tới cái chính-xác của khoa-học, và những dấu mới tạo thêm ra trong phần này cốt dùng cho những công-cuộc nghiên-cứu âm-lời hơn là cho sự viết hàng ngày. Lẽ cố-nhiên chúng tôi vẫn mong-ước rằng lối viết khoa-học thuận-lý có thể dùng làm lối viết thường, nhưng nếu không được thế thì áp-dụng những cải-cách tối-thiểu cũng đã là một bước tiến dài lắm rồi. Đã dành rằng chín năm qua đã cho thấy rằng ngay đến một sửa đổi nhỏ nhất cho cách viết thường cũng chưa có cái may được thực-hiện và những kinh-nghiệm mà chúng tôi thâu-thập được ở Hội nghị Thông-nhất Ngôn-ngữ năm 1956 (¹) trong đó chúng tôi có hân-hạnh làm Trưởng-ban Âm-thanh, cũng đã không

(1) Xem Văn-hóa nguyệt-san số 46, tháng 4, 1956 tr. 1779 – 1834.

có gì là khuyễn-khích, chúng tôi vẫn tin-tưởng rằng lời nói của chúng tôi thề nào cũng sẽ có tiếng vang.

Vả lại, chúng tôi không ngần-ngại mà nói rằng những điều trình-bày trong hai tập này là hẳn một cuộc « phát minh » trong môn học-âm-lời, với những nguyên-tắc mới chống-đổi lại các nguyên-tắc sẵn có của Âu-Mỹ. Những bạn đọc chưa quen với môn học sẽ thấy nó khúc-mắt khó-hiểu nhưng với một chút cố-gắng sẽ tìm thấy ở nó nhiều ngạc-nhiên đầy hứng-thú. Còn những bạn đọc chuyên-môn hơn cũng sẽ thấy nó khác-lạ, vì không giống những cái mà bạn đã học, đã đọc trong các sách Âu-Mỹ. Chúng tôi chỉ xin các bạn để nhiều thi-giờ tạ-ghiền-ngẫm nó, như chúng tôi đã để rất nhiều thi-giờ mà cống-hiến nó cho các bạn. Chúng tôi hy-vọng rằng một ngày kia — dầu ngày đó xa mây đi nữa — các bạn sẽ nói với chúng tôi, như ông Maurice Durand, nguyên Giám đốc viện Bác-cô Viễn-đông đã viết khi bình-phẩm quyền CHỦ VÀ VĂN VIỆT KHOA-HỌC : «Ông bạn đã làm được ở đó một việc cực hay và mới-mẻ (Vous avez fait là de l' excellente besogne et du neuf).»

Sài-gòn, ngày 1 tháng 9, 1958

NGUYỄN BẤT-TUY

NGÔN-NGỮ-HỌC VIỆT-NAM

TÁC - GIÀ GIỮ BẢN-QUYỀN

In lần thứ-nhất : Sài-gòn 1953

In lần thứ-nhì : Sài-gòn 1958

LỜI NÓI ĐẦU

Năm 1948, Ông A. G. Haudircourt, một nhà khảo-cứu uyên-thâm về các ngữ Á-Đông, hồi đó còn làm cố-vấn kỹ-thuật trường Bác-cồ Viễn-dong, có tổ-chức một cuộc nói chuyện ở Hà-Nội lấy đầu-dề là « *Vở lòng về học-ngữ* » (*Initiation à la linguistique*). Sau đó ít lâu, gặp ông du-đong bịnh ở nhà thương Grall Sài-Gòn, tôi không bao-giờ quên câu nói của ông với tôi : « Tôi đã nói chuyện về ngôn- ngữ ở Hà-Nội : hinh như không mấy ai hiểu tôi. »

Nay tôi lại theo con đường đầy chóng-gai cũ ấy và lại cũng nói chuyện về ngôn- ngữ¹ : phải chăng tôi đã không biết liệu thời-thế mà làm một việc chính-mình đã thấy một lần kết-quả ra sao rồi. Cái kết-quả ấy, tôi đã từng biết với quyền CHỦ VÀ VĂN VIỆT KHOA-HỌC mà tôi đã cho ra cách đây hai năm : số người chịu đọc nó rất ít, mà hiểu nó lại càng ít hơn. Nếu tôi tìm được sự an-ủi ở những người hiểu sách tôi, tiếc thay phần-đông lại là những nhà ngôn- ngữ nước ngoài.

Bởi vậy tôi thú thật rằng tôi đã rất bi-quan trước khi đem câu chuyện ra nói cùng các thính-giả của tôi : chỉ có lòng yêu ngôn- ngữ nước-nhà là đã giúp tôi đủ can-dùm nói. Nhưng sau câu chuyện, tôi không còn có gì để bi-quan nữa : tôi đã được khích-lè rất nhiều và

(1) Buổi nói-chuyện của Hội Khuyến-học Việt-Nam, tổ-chức tại trụ-sứ « Pháp-Việt Bình-dân Học-Viện », chủ nhật 10 tháng 10, 1952.

rất mừng rằng chúng ta không còn thờ-ơ với ngành khảo cứu ngôn-nghữ của ta.

Sự thờ-ơ ấy, dù sao cũng không đáng trách cho lắm vì nó bắt-nguồn từ cái hoàn-cảnh hội-sống và chính-trị đã và đang chi-phối chúng ta. Trước kia, dưới thời đỗ-hộ của người Pháp, ngữ ta đã bị liệt vào hàng một ngữ phụ-thuộc và cuộc sinh-hoạt của ta bó-buộc phải dựa vào ngữ Pháp. Những người đi học, muốn có một địa-vị, phải có những bằng-cấp về ngữ Pháp : họ không còn thì giờ đâu chú-trọng vào ngôn- ngữ của họ. Một số người khác, phụng-sự cho tiếng-nói nước-nhà chỉ có một cách là viết văn, viết báo, thì chung-quy vẫn là lấy cây-viết làm kế sinh-nhai. Còn những người tìm-tòi để tìm-tòi kẽ ra rất hiếm, vì nếu không có một nguồn lợi riêng để sống, đó là một con đường đưa đến nghèo nàn túng-thiếu và tuyệt-vọng, vì những hy-sinh của mình người đời không biết đã dành, mà ngay đến cái kết-quả của những hy-sinh ấy cũng không ai hiểu nốt.

Ngày nay, tuy ngữ Việt đã dần-dần được nâng-đỡ, ta phải thành-thật mà nói, nó vẫn còn thiếu nhiều điều-kiện để nảy-nở và chiếm một địa-vị xứng-đáng với tu-cách ngôn-nghữ một dân-lộ « độc-lập ». Cái cảnh tranh tối tranh sáng lúc này còn là một trở-lực lớn-lao cho sự phát-triển của nó. Những cõi-gắng về chính-trị và quân-sự của nhà cầm-quyền đã lấn-áp cả những văn-dè văn-hoa mà ngôn-nghữ là trụ-cốt.

Nhưng ở địa-vị người dân một xứ-sở, người con một nòi-giống, ta không được phép dừng-dừng mãi với ngôn-nghữ ta. Nói, viết được ngữ mình chưa phải là đã hiểu nó, hiểu nó chưa phải là đã đủ bồn-phận

với nó. Hiểu rõ ngôn-nghữ mà biết phát-huy những cái gì là đẹp là hay của nó, biết sửa-dỗi những cái gì là kém là dở của nó, đó mới là cái đích cao-quý mà ta phải nhắm vào. Muốn vậy, ta phải tìm cách khuyến-kích cho môn học-nghữ được nhiều người chú ý đến, nhất là những người lãnh cái trọng-trách dạy ngữ Việt.

Và lại không gì bằng một người Việt tim-hiểu ngữ Việt với tất cả tấm lòng nhiệt-thành và kiên-nhẫn. Vẫn biết những cuộc tim-tòi của Âu-Tây giúp-ích cho ta không phải là ít, nhưng đó vẫn chưa phải là tất-cả và ta vẫn có bồn-phận và có-thể làm hơn trong phạm-vi của ta. Vì vậy mà tôi mạo-muội đề án-hành dời chút tài-liệu sau đây với mục-đích giới thiệu vài ý-kiến sơ-lược về học-nghữ Việt-Nam mà tôi sẽ còn có dịp phu-diễn trong những công-cuộc khảo-cứu đầy-đủ về sau này.

Tôi cũng xin bạn-đọc chú ý rằng một số dấu để chuyền-viết âm-thanh dùng ở đây đã dựa theo cách viết thông-thường cho dở quá mới-lạ dỗi với người chưa quen với môn học. Thực ra một cách chuyền-viết âm-lời xác-đáng phải khác, như tôi đã trình bày ở quyển CHỮ VÀ VĂN VIỆT KHOA-HỌC.

Và để chấm-dứt lời-tựa này, tôi trân-trọng cảm ơn Ông G. Meillon, giáo-sư ngữ Việt ở viện Quốc-gia ngữ Phương-Đông ở Pháp, với tấm tình tri-kỷ của một người mến-yêu tiếng-nói Việt-Nam và tận-tâm cùng người bạn Việt-Nam, đã không ngại khó-nhọc giúp tôi nhiều tài-liệu quý-giá về cuộc thí-nghiệm âm-thanh ở Viện Âm-lời Pari mà tôi đã nhờ ông làm giùm.

Sài-gòn, ngày 1 tháng 10 năm 1952

NGUYỄN BẠT-TUÝ

Thura quý óng,

Thura quý bà,

Thura quý bạn,

Đề hưởng-ứng vào chương trình hoạt-động của hội-Khuyến-học mà từ mấy tháng nay đã tỏ ra rất có kết-quả nhờ sáng-kiến của ông Hội-trưởng, hôm nay tôi rất hân hạnh trình-bày cùng quý vị một vấn-dề hơi mới : Ngôn-ngữ-học Việt-Nam.

Trước hết, tôi tràn-trọng xin lỗi cùng quý vị về một điều : tôi quả đã lừa-dối quý vị khi nêu lên cái đầu-dề « Ngôn-ngữ học » vì tôi thực lòng muốn nói : « học-ngữ ». Đó là một quan-niệm riêng của tôi về sự ghép tiếng và dùng tiếng theo một tinh-thần thuần-tùy Việt-Nam. Bởi vậy, trừ cái đầu-dề cốt để cho người mới nghe khỏi bõ-ngõ — theo tôi tưởng và tôi rất mong rằng tôi đã làm — từ đây trở đi, những tiếng chuyên-môn tôi dùng về học-ngữ sẽ hoàn-toàn giản-dị và dễ-hiểu.

Sau nữa, với một số thi-giờ có hạn, tôi chỉ có - thê-bàn một cách khái-quát về một vấn-dề quá rộng. Tôi sẽ không đi sâu vào những chi tiết mà chỉ chú-trọng vào sự làm nỗi-bật cái gì là thật Việt-Nam trong môn học này. Tôi muốn nói : những cái mà người Việt-Nam đã tìm ra và có-thể không lấy làm hồ-thẹn trước những công trình khảo-cứu của người nước ngoài về ngữ ta, nhất là người Pháp.

Tìm-tòi về môn này từ nhiều năm nay, tôi đã có dịp cho ra mắt bạn-đọc một vài ý-kiến về học-âm-lời trong một quyển sách của tôi nhan-dề là « *Chữ và văn Việt khoa-học* ». Tôi đã có cái may được làm quen với một số nhà-ngôn-ngữ Âu-Mỹ và tôi đã được khuyến-kích rất nhiều. Vậy đầu « cái tôi vẫn là đáng ghét »,

tôi không có cách gì khác hơn là trình-bày cùng quý-vị những điều tin-tưởng của tôi về tương-lai học-ngữ Việt-Nam, cẩn-cứ vào những cái chính mình đã nhận-xét và đã cǒ đỏi phần được chứng-thực.

Vậy tôi xin nhập đề ngay và chia cuộc nói chuyện này ra làm ba phần :

- Tính cách quan-hệ của học-ngữ.
- Hệ-thống của học-ngữ.

— Một điểm học-ngữ Việt-Nam : học.âm-lời Việt-Nam.

1.— *TÍNH CÁCH QUAN HỆ CỦA HỌC - NGỮ*

Học-ngữ là một môn học hấy còn ít người biết đến, nhất là ở nước ta. Vậy mà chính đó là một cái gì rất quan-trọng do tính cách quan-trọng của ngôn-ngữ, một chế-độ vừa có tính-cách thuộc-người mà bỏ-buộc, vừa có tính-cách thuộc-nhóm mà cǒ-truyền.

Là một chế-độ thuộc-người (¹), ngôn-ngữ là một phương-tiện để trao.đồi tư-tưởng riêng cho loài người. Người ta nhận thấy rằng chỉ loài người mới có những điều-kiện cần-thiết cho sự phát-âm. Hình dáng ngay-ngắn của người ta rất có lợi cho việc tạo ra hơi-nói cũng như hơi-thở nhờ một bộ máy hô-hấp đặc-biệt với một cơ-quan của tiếng-nói mà không sinh-vật nào khác có được. Bộ óc nở-nang khác thường của người rất tiện cho sự giao-cảm với các giác-quan khác, nhất là thính-giác, và sự điều-khiển các bồn-năng về lý-trí.

Người ta đã từng nói đến tiếng.kêu của các loài vật, nhứt là tiếng hót của loài chim. để mong tìm ở đó đỏi-chút triệu-chứng của tiếng nói. Vân biết những vật tinh-

(¹) Một tiếng ghép mới có nghĩa : a. thuộc riêng về người ; b. có tính-cách người.

khôn như chó, mèo, cũng có những cách biếu-lộ những tinh-cảm đủ vẻ : tức-giận, đau-dớn, sợ-hãi hay vui-mừng. Nhưng những cách đó vẫn chỉ là những tiếng kêu chớ không phải là tiếng-nói.

Chính vì thuộc người mà ngôn-ngữ còn là một chẽ độ bó-buộc. Cái hội-sống của loài người vốn rất phức-tạp, sự tiến-hóa của loài người cẩn-cứ vào những tăng-tiến về hiểu-biết, hiểu-biết lẫn nhau và hiểu-biết các sự-vật khác. Tuy ngôn-ngữ có nhiều cách phát-lộ ra : bằng âm-thanh, bằng cử-chỉ, bằng chữ viết, vì nó là một « hệ-thống những dấu-hiệu », nói đến ngôn-ngữ vẫn là nói đến âm-thanh.

Ta thử tưởng-tượng một dàn-tộc không có ngôn.ngữ, một hội-sống không ai nói với ai một tiếng, và không ai nghe thấy của ai một lời ! Người ta có thể bảo rằng một người cầm tuy không nói được, nhưng vẫn nghe được, vẫn hấp-thụ được những quan-niệm rõ ràng về âm-thanh, và nếu người ấy tập viết, tập đọc, người ấy sẽ diễn-đạt được tư-tưởng nếu không bằng tiếng-nói thì bằng tiếng - viết. Nhưng ta phải thành-thực nhận rằng ở đó vẫn thiếu một phần cái gì « của người » vì người bó-buộc phải có tiếng-nói. Một cá-nhân thiếu tiếng-nói có thể khổ một phần nào, thì cả một hội-sống thiếu tiếng-nói sẽ khổ bao-nhiêu vì sự hiểu làm nhau hay không hiểu nhau.

Là một chẽ-degree thuộc nhóm (1), ngôn-ngữ không phải đâu-dâu cũng giống nhau vì mỗi nhóm người có

(1) Một tiếng ghép mới, có nghĩa : a) thuộc riêng từng nhóm ; b) có tính cách của một nhóm.

một ngôn-nghữ riêng. Nhóm ấy trước hết là hẳn từng giống, như giống Mã-lai có ngữ Mã-lai, giống Thái có ngữ Thái : đó là *ngữ-giống*. Nhưng thường-thường nhóm ấy là một quốc-gia và dân một nước nào thì nói ngữ nước ấy : đó là *ngữ-nước*. Nhiều khi, ngay trong một nước, mỗi miền có một ngôn-nghữ riêng. Ta không kể trường-hợp của những nước mà miền này nói ngữ nước này, miền kia nói ngữ nước khác vì chịu nhiều ảnh-hưởng khác nhau, như nước Suisse mà miền gần Đức thì nói ngữ Đức, miền gần Pháp thì nói ngữ Pháp. Ta chỉ kể trường-hợp của những nước trong đó mỗi miền nói một ngữ hơi khác, như ở nước ta, miền Bắc nói một giọng, miền Nam nói một giọng : đó là những *ngữ-miền*. Trong mỗi miền như vậy còn chia ra nhiều vùng : ở ngoài Bắc, không ai còn lạ gì những giọng kể Nói, giọng kể Bưởi : đó là những *ngữ-vùng*.

Nhân vì thuộc-nhóm, ngôn-nghữ còn là một chế độ cỗ-truyền vì trong cùng một nhóm nó « truyền » từ đời nọ qua đời kia mà biến-chuyển theo đà tiến hóa của mỗi nhóm. Tinh-cách cỗ-truyền ấy bắt-nguồn từ cái tính cách bô-buộc : mỗi người trong một nhóm không phải chỉ bô-buộc có ngôn-nghữ mà thôi : họ còn phải — tôi xin nhấn mạnh vào tiếng « phải » — tìm - cách thuận theo những luật phát-âm và dàn tiếng cho hợp với thói-quen chung của đoàn-thề trong đó họ sống. Mỗi đoàn-thề vốn có một cách ăn-nói riêng, từ nhỏ đến lớn, ta luôn-luôn cố-gắng để khôi ra ngoài khuôn-khổ đã vạch sẵn. Một đời kia, nếu có dịp rời khỏi đoàn-thề mình mà tiếp-xúc với một đoàn-thề khác trong một khoảng-thời khá lâu, rất có-thể rằng ta nhiễm cách ăn-nói của đoàn-thề mới đến nỗi khi ta trở về, người trong đoàn-thề cũ nhận ra ngay những biến-đổi về ngôn-nghữ của ta. Một người

Bắc vào ở trong Nam hay một người Nam ra ở ngoài Bắc lâu năm thường chịu theo luật bó-buộc ấy cả, mà nỗi niềm những thói cũ truyền của miền họ ở.

Như vậy ngôn-nữ quả là một cái gì rất phức-tạp ở chỗ nó có nhiều sai-biệt trong cả khoảng-không lẫn khoảng-thời. Muốn hiểu biết nó, không có một môn học hẳn-hoi, không sao đạt đến đích được. Môn ấy là *học-nữ* mà ở nước ta, hơn cả ở các nước nào khác, rất cần được chú-trọng tới, vì nó có liên-quan đến ngôn-nữ đã dành, mà còn dính-lieu đến nhiều môn học khác.

Trước hết, học-nữ là một môn học khảo-xét về ngôn-nữ. Ta có-thể tự hỏi nhở đâu mà ngày nay ta có đủ tiếng-nói để diễn-đạt tư-tưởng, đủ sách-vở để trau-giồi trí-thức. Phải chăng nhờ những người xưa đã phát-minh chữ viết qua những nhận xét về âm-thanh, thiết-lập mèo-luat qua những tìm-tòi về ngôn-từ ? Những người ấy, không nhiều thì ít, đều có những quan-niệm về học ngữ mà mỗi đời đều mỗi tìm cách cải-thiện.

Thí-dụ như chúng ta ở vào thế-kỷ 20 này mà biết được những cách ăn-nói xưa về thế-kỷ 17, phải chăng là nhở quyền tự-vị của cõ de Rhodes ? Thật biết bao-nhiêu là ngạc-nhiên, bao-nhiêu là bỡ-ngỡ khi ta thấy người xưa nói *tlau* đối với *trâu* của ta (hiện nay ở miền Trung còn có nơi nói *tlu*), *blời* đối với *trời*, *giời* của ta, *mlớn* đối với *lớn*, *nhớn* của ta. Ta cũng thấy rằng người xưa nói *kháo* đối với *khéo* ngày nay và ta không có lý gì nghi-ngờ cách phát-âm ấy khi mà phát-âm của *s* chính là *kháo* chứ không phải *xảo*, và chính là *kháo* đã cho *kháo* rồi *khéo*, chứ *xảo* chỉ là một âm biến khác của *kháo* mà thôi.

Học.ngữ cũng là một phần của môn học.hội.sống (1) giúp ta biết rõ được một trạng-thái nào của một hội-sống ở một điểm-không hay điểm-thời nhất định. Một đoạn văn dịch từ nho ra nôm, vào năm 1763, về truyện *Lê nương* trong quyển *Truyện-ký mạn-lục* mà ông Hoa-Băng đã có công dịch.âm bằng chữ Rô-ma cho ta thấy cách tư-tưởng của các nhà nho thời ấy ra sao :

« Họ Ngnyễn tên là Diêm, họ cả huyện Đông-Sơn chung em gái họ chênh (?) hàng bên ngoại, người Trần Khát-Chân vậy, cùng vợ « con buôn » ở huyện Cầm-Giàng là họ Lý, đổi mở phố phần chung ngoài thành Tây-Đô. Láng-giềng gần giao-bén, lòng yêu quanh-nhặt, song điều chưa có con...» (2)

Cách tư-tưởng ấy nhất định không phải là của người dân thường, dù ở thời ấy hay thời nầy. Một nhà nho nay, chính ông Hoa-Băng, đã diễn-dịch lại : « Nguyễn Thị Diêm, người trong một họ lớn ở Đông-Sơn, là em gái họ ngoại của Trần Khát-Chân, Nguyễn-thị cùng với Lý-thị, vợ người lái buôn ở Cầm-Giàng, mở đổi nhà nhau một ngôi hàng phần ở ngoài thành Tây-Đô. Liền kè lảng giềng, đổi bên di lại, tình-hiếu trở nên thân-mật. Song cả hai đều chưa có con....» Nhưng nếu là một người dân thường, họ sẽ còn nói khác nữa : bà họ Nguyễn, bà họ Lý vào chỗ Nguyễn thi, Lý thi. Đó là vì ta phân biệt được hai hội.sống : hội-sống của những người nhiễm nhiều tư-tưởng Tàu và hội-sống của những người tư-tưởng giản-dị theo tinh-thần nòi-giỗng.

(1) Sociologie (xã-hội-học).

(2) Mới 175 năm nay, văn xuôi của ta đã đổi khác nhiều.
TRI TÂN số 73, 1942, tr. 3-4.

Cái tinh-thần ấy, nó lẩn-mát ngay ở dân-gian, nó bộc-lộ ở những cách tạo tiếng, dùng tiếng, và chính chỉ ở dân-gian mới có một tinh-thần thuần-túy nhất. Ta hãy lấy vài thí-dụ về ngữ ta. Người dân ta vốn quen suy nghĩ hoàn-toàn theo thứ-tự « tiếng-định sau tiếng-bị-định » : đó, là một quan-niệm bẩm-sinh bất-di-bất-dịch. Một con đường lớn, họ gọi là *đường cái*, một con đường lớn thường có quan-tray, họ gọi là *đường cái qnan*, và tiếng *đường* đối với họ là tiếng chính phải đến óc họ trước nhất. Khi các nhà nho « nhồi » cho họ tiếng *quan-lộ*, tiếng *đường* vẫn đến óc họ trước nhất và họ nói : *đường quan-lộ*, mà không cần hỏi xem một trong hai tiếng *đường* hay *lộ* tiếng nào là thừa.

Khoa-học tiến bộ lên. Người dân thấy hai thanh sắt dài vô-tận trên đó, có xe-lửa chạy nên gọi là *đường-sắt*. Phái học mới tìm được ở tự-diễn Tàu tiếng *thiết-lộ* để dịch *chemin de fer* của Pháp hay *railroad* của Anh, nghiêm-nhiên gọi là *đường thiết-lộ*, tuy họ hiểu rằng *lộ* là « đường » rồi (¹). Người dân không hiểu mà nói sai đã dành, người có học hiểu mà vẫn nói sai là một điều đáng tiếc vì họ chưa có một quan-niệm rõ ràng về ngôn-ngữ họ.

Trong bao nhiêu đời nay, ta xa dần được cách tư-tưởng theo Tàu cũng là nhờ ở chỗ cái quan-niệm về ngôn-ngữ ta mỗi ngày một rõ-ràng thêm. Nhưng tiếc thay đó chỉ là một tiến-bộ chậm-rãi theo cuộc tiến-hóa của xã-hội ta mà thôi, chứ chính ta chưa hề bao-giờ tìm cách hiểu đến triệt-dễ những âm-thanh ta phát ra, những lời tiếng ta nghĩ ra. Những quyển « văn-phạm » ta viết,

(1) Cũng như *đường xích-dạo* mà ta thấy trong hầu hết các sách địa-điển, và không biết bao-nhiêu tiếng khác thuộc về loại « nói rườm » ngày chủ-nhật, cây cỏ-thụ, vua Hùng-Vương, v. v.

những quyền « tự.vị, từ.diễn » ta soạn tới nay chỉ mới là những nét vẽ phác sơ.sài về ngôn.ngữ trong đó còn bao-nhiều cái vụng-về, sơ.sát, vì thiếu một hiểu.biết chắc.chắn về học.ngữ.

Học.ngữ quan-hệ là vậy, và trong khi ở các nước môn học ấy đã phát-triển đến cực-dộ thì ở nước ta nó còn là một cái gì mới-lạ chưa được mấy ai chú ý đến.

II.— HỆ-THỐNG CỦA HỌC-NGỮ

Nhưng học.ngữ gồm những ngành nào ? Người ta đã từng rất phân-vân trong sự định lấy một hệ-thống hẳn-hoi cho học.ngữ. Không cần phải xét lại những kết-quả tốt. đẹp về môn học này mà người Âu-Tây đã hái được qua bao-nhiều đời tìm-tòi khảo-cứu, ta có-thể luận từ tính-cách ngôn.ngữ ra để phân.ngành cho học.ngữ.

A.— Trước hết, nếu xét thẳng tiếng-nói ở một thời, dù của dân-tộc nào, ta cũng thấy có ba phần chính : âm, nghĩa và mẹo.

« Âm » đây không phải là thứ âm nghe thấy trong vũ-trụ, như tiếng gió thổi, thông reo, mưa tuôn, sóng vỗ, mà phần.nhiều chỉ là *tiếng-động* ; cũng không phải là tiếng đản-bầu não.nùng của ta hay tiếng dương-cầm thánh-thót của Tây mà ta gọi là *âm-nhạc*. Âm đây là âm của lời.nói, tức là *âm-lời*, và ngành học về âm lời là *học.âm.lời*, ứng với tiếng *phonétique* của Tây.

« Nghĩa » là linh-hồn của tiếng.nói. Trừ tiếng.nói, không còn gì có nghĩa nữa : nếu ta cho rằng tiếng gió thổi có một nghĩa mạnh-mẽ hay dịu-dàng tùy theo sức gió, tiếng mưa tuôn có một nghĩa dồn-dập hay âm-thầm tùy theo thế mưa, những nghĩa ấy vẫn phải nhờ đến tiếng

nói mà gây thành một ý-niệm. Vậy ngành học về nghĩa là *học-nghĩa*, ứng với tiếng *sémantique* của Tây.

« Mẹo » vẫn biết có một nghĩa rất rộng, nhưng ở đây chỉ riêng cách dùng tiếng-nói trong một ngữ dề diễn-là tư-tưởng cho chính : đó là *mẹo ngữ*, và ngành học về mẹo-*ngữ* là *học-mẹo-ngữ*, ứng với tiếng *grammaire* của Pháp mà ta quen dịch là *văn-phẩm*. Thực ra *văn-phẩm* phải có nghĩa là « khuôn-phép làm văn », và nếu quý-vị cho phép, tôi sẽ gọi là *học-mẹo-văn* dề chỉ tiếng *rhetorique*, cũng như *học-thể-văn* dề chỉ tiếng *stylistique*. Ngay trong *học-mẹo-ngữ* ta còn phân-biệt được ba chi: *học-mẹo-âm* dề chỉ dẫn về cách phát-âm; *học-mẹo-liêng* dề dạy về cách dùng tiếng, và *học-mẹo-lời*, ứng với tiếng *syntaxe* của Pháp, dề giảng về phép cấu-tạo lời-nói (!).

B.— Lại nữa, nếu xét liêng-nói qua các thời, ta thấy rằng liêng-nói không giữ nguyên một trạng thái mà có một tính-cách rất « động » bên cạnh cái bề ngoài « tĩnh » mà ta tưởng có ở hiện-trạng của nó. Các ngành trên kia phải theo đó mà chia ra tĩnh, động như sau đây :

Về *học-âm-lời*, ta sẽ có *học-âm-lời tĩnh* dề khảo-xét về âm-lời theo trạng-thái hiện-hữu, và *học-âm lời động* dề theo dõi những biến-chuyển của âm-thanh qua các đời. Thí-dụ : khi ta nói rằng muốn nói *ph*, người nay dề môi dưới áp vào răng trên mà phì hơi ra, là ta ở trong phạm vi *học-âm-lời tĩnh*. Trái lại, nếu ta nói rằng người xưa mím lại hai môi lại dề phì hơi ra mà nhấn mạnh vào biến đổi « hai-môi thành môi răng », là ta đã tiến vào khu-vực *học-âm-lời động*.

(1) Tôi sẽ dẫn-giảng rõ-ràng về sự phân-biệt này ở một dịp khác,

Về học-nghĩa, ta sẽ có *hoc-nghĩa tĩnh* để khảo-xét về cái nghĩa hiện-lại của tiếng, và *hoc-nghĩa động* để suy-tìm những biến-chuyển về nghĩa của một tiếng qua mỗi thời. Thị-dụ : khi ta giảng rằng tiếng *hủ* dùng để hỏi là ta bàn theo học-nghĩa tĩnh. Còn nếu ta đi sâu vào nguồn-gốc tiếng *hủ* để thấy rằng nó chính là một hình-thực xưa của *húra* 許 theo thiết-âm : *hư* 鬯 *ngữ* 誓 thiết, vận *ngữ* = *hủ*, với nghĩa gốc của *húra*, là ta đã bàn theo học-nghĩa động. Ngày nay, khi ta hỏi ai : *anh có đi không hủ*, ta có một quan-niệm mập-mờ về tiếng-hỏi *hủ*, chờ ngày xưa, tôi-tiên ta hiểu rõ là : « anh có đi hay không thì *húra* đi ! » (1)

Về học-mẹo-ngữ, ta sẽ có *hoc-mẹo-ngữ tĩnh*, để khảo-xét về cách dàn tiếng, dùng tiếng hiện nay, và *hoc-mẹo-ngữ động* để di ngược thời gian mà hồi-phục nguyên-trạng của những cách ăn-nói xưa. Đoạn văn nôm trích trên kia hiến cho học-mẹo-ngữ, những tài-liệu thiết-thực nhất : theo học-mẹo-ngữ tĩnh, một câu như *mở đổi nhà nhau* một *ngôi hàng phẩn* chứng-tỏ cái luật « xuôi-ý » trong ngữ ta, nghĩa là luật « tiếng-định đứng sau tiếng-bị-định ». Trái lại, theo học mẹo-ngữ động, một câu như *đổi mở phố phẩn* tố-cáo một xu-hướng xưa, trong văn-chương, về luật « ngược-ý », nghĩa là luật « tiếng-định đứng trước tiếng-bị-định » mà ta còn thấy trong ngữ Tàu.

Tất-cả những cái tĩnh, động trên đây chung-đúc vào môn tổng-quát là học-ngữ mà giúp ta phân-biệt một ngành *hoc-ngữ tĩnh* và một ngành *hoc-ngữ động*. Người Âu-Tây trước kia chỉ chú ý đến học-ngữ-động và tiếng *linguistique* dùng riêng vào nghĩa ấy. Gần đây, người ta thấy rằng nếu

(1). Do đó, một câu như : rủ nó đi, nó chỉ ừ-hử, ta phải hiểu là «.nó chỉ ừ-hử cho qua (chứ không đi thực).» Ta còn nói chệch hử thành hờ, hờ.

nhiều khi những biến-chuyển dần-dần của ngôn-ngữ được văn-tự ghi chép đầy-dủ như trường-hợp biến đổi của tiếng La-tin thành tiếng Pháp, có lúc văn-tự tiến theo không kịp ngôn-ngữ và tiếng viết không còn ở chung một hệ-thống với tiếng-nói nữa. Trong ngữ Pháp, xưa kia « vua » gọi là *roy* nên viết là *roi*, ngày nay *roi* không thích hợp để chỉ một cách phát-âm khác là *rwa* nữa.

Bởi vậy người ta đã có *linguistique historique* hay *diachronique*, ứng với tiếng học ngữ động của ta để khảo-xét về lịch sử âm-thanh, lịch sử bộ-tiếng, lịch-sử mèo-ngữ, và *linguistique statique* hay *synchronique*, ứng với tiếng học ngữ tĩnh của ta, để khảo-xét về mỗi giai đoạn.

C— Ngoài những sự phân-biệt chính trên đây, trong học-ngữ còn biết bao nhiêu ngành khác nữa.

Một ngữ có thể có nhiều thành phần. Ngữ ta, ngoài một số lớn tiếng nho là những tiếng đọc chệch ở âm Hán ra mà ta gọi gồm là *ngữ-nho*, còn có những tiếng gốc hoặc ở tiếng Hán xưa, hoặc ở tiếng nho, hoặc ở những tiếng nào khác, mà ta gọi gồm là *ngữ-nôm* vì xưa kia những tiếng ấy do chữ nôm diễn-lả được. Cái học về ngữ-nho sẽ gọi là *học-ngữ-nho* và cái học về ngữ-nôm sẽ gọi là *học-ngữ-nôm*. Hai tiếng này là hai tiếng mới: ta sẽ nhận thấy tính-cách-quan-hệ của nó về sau này một khi hai ngành học mà nó chỉ sẽ được định-nghĩa và khảo-xét kỹ-càng.

Nhưng mỗi tiếng nho, mỗi tiếng nôm không phải đâu-đâu cũng phát-âm như nhau. Thí-dụ cùng một chữ 船 ngoài Bắc đọc là *thuyền*, trong Nam đọc là *thoản*; cùng một kẻ thứ-hai cần phải nói với một cách khinh-thường, người Bắc gọi là *mày*, người Trung-trên gọi là *mi*,

người Nam và người Trung-dưới gọi là *mày*. Vậy mỗi miền có những cách ăn-nói hơi khác nhau mà ta gọi là *ngữ-miền* và cái học về ngữ-miền là *học-ngữ-miền* (*dialectologie*).

Một ngữ có-thể có văn-tự như ngữ Việt, ngữ Miên, ngữ Lào, hay không văn-tự như ngữ Mán, ngữ Lô-lô, v.v. Nhờ văn-tự ấy đọc qua sách-vở xưa, nhà ngôn-ngữ có thể tìm đúng lại nhật-ký của mỗi bảu văn rồi ghi-chép được cách viết và cách hiểu của mỗi tiếng để gom-góp thành một quyển *diễn-tiếng theo-sử* (*dictionnaire historique*). Đó là ngành *học-sử-tiếng* (*philologie*).

Nhưng nếu cách dùng tiếng mỗi thời một khác, đồng một thời không có tiếng nào có cách dùng giống nhau cả. Tưởng là một tiếng này trùng-nghĩa với tiếng kia. chẳng qua là vì chưa chịu tìm đến những chỗ sai-khác tẽ-nhị giữa mỗi tiếng mà thôi. Ở buổi đầu, có-thể rằng để chỉ một vật, người ta mượn tới hai tiếng ở hai gốc khác nhau, nhưng dần-dần một trong hai tiếng cũng phải hoặc mai-một đi, hoặc biến nghĩa đi. Thí-dụ hai tiếng *má* gốc Xiêm và *chó* gốc ở tiếng nho *cẩu* 犬 : ngày nay *má* đã nhường bước cho *chó* mà giữ phận phụ-thuộc trong tiếng đời *chó-má* chờ ít thấy dùng một mình. Nhất là về những tiếng trùu-tượng thì sự sai-khác không phải chỉ về lý-trí mà còn về tình-cảm. Đó là cả một khoa dùng tiếng mà cái *học-dùng-tiếng* (*lexicologie*) giúp ta có được một ý-niệm rõ-ràng : một ngữ mà còn những tiếng trùng-nghĩa thì ngữ ấy còn xa mới đi được đến chỗ tinh-vi. Chẳng hạn trong ngữ ta, cùng một ý « mang » mà ta có nào là : *ām*, *bē*, *bē*, *bồng*, *bưng*, *cầm*, *cắp*, *cõng*, *chở*, *đem*, *đeo*, *đèo*, *điu*, *đội*, *gánh*, *gồng*, *khiêng*, *khuân*, *quẩy*, *vác*, *xách*, *ōm*,

v.v., mà chính ngữ Pháp cũng không đủ tiếng để dịch cho ôn.

Cái học-dùng-tiếng ấy nhắc cho ta cái học-mẹo-ngữ chỉ khác là một dạng chủ-trọng về ý-nghĩa, một dạng về mẹo-luật. Những mẹo-luật ấy áp-dụng theo phương-diện riêng còn đưa tới *học-dạng.tiếng* (*morphologie*). Theo ngành học này, người ta không còn gọi tên mỗi loại tiếng theo ý-nghĩa nữa. Một động-từ (tôi sẽ gọi là tiếng.năng) không còn là một tiếng chỉ hành-dộng, một tĩnh-từ (tôi sẽ gọi là tiếng-tính) không còn là một tiếng chỉ một tính, một thể nữa. Người ta có-thể định-nghĩa cho danh-từ (tôi sẽ gọi là tiếng-tên) chẳng hạn trong ngữ Việt như một tiếng có.thể có một tiếng-số (*nhiều, các, mấy, v.v.*), một một tiếng-loại (*cái, con, người v.v.*) đứng trước, hay một tiếng-chỉ (*này, kia, đó v.v.*), một trong bốn tiếng-tính (*đực, cái, trống, mái*) đứng sau. Thí-dụ : *nhiều gà, con gà, gà này, gà mái*, tỏ rằng gà, là một danh-lự. Nếu người ta chỉ danh-từ bằng A, tĩnh-từ và động-từ bằng B, các loại khác bằng C, người ta có-thể hình-dung mỗi câu nói bằng những chữ-dấu kia không khác gì một công-thức đại-số. Câu *nhiều con gà mái này ăn thóc* sẽ thành CCABCBA.

Cuối cùng, bất-cứ một ngữ nào cũng phải có nguồn-gốc và có khi nhiều ngữ có cùng nguồn-gốc mà lập-thành một họ ngữ (*famille de langues*). Muốn tìm đến nguồn-gốc ấy, người ta phải so.sánh các ngữ với nhau mà luận ra những tính-cách chung của một họ ngữ, do đó, của ngữ mẹ mà người ta chưa biết. Thí-dụ ngữ La-tin đã cho ngữ Pháp, ngữ Ét-pa-nha, ngữ Poóc-tu-gan, v.v. : đó là họ ngữ La-tin. Lại nữa, ngữ Hán đã cho những phần thuộc Hán của ngữ Việt, ngữ Nhật, ngữ Cao-ly, v.v. : đó là họ ngữ

Hán. Ngành học này gọi là *học-mẹo-ngữ đối-chiếu* (*grammaire comparée*).

Nhờ ngành học này một phần rất lớn, và cũng nhờ ngành học-sử-ngữ, người ta sẽ tìm ra được nguồn-gốc của mỗi tiếng trong một ngữ mà định xem mỗi tiếng đã xuất hiện từ đâu, vào thời nào, và bằng cách nào. Đó là *học-nguồn-tiếng* (*étymologie*) mà dưới đây tôi sẽ có dịp trình bày vài quan-diểm.

Thưa quý-vị, trên đây tôi đã phác qua các ngành ở trong phạm-vi học-ngữ. Thật là một sự kẽ-lẽ lâu-lắt tuy còn sơ-sài, và quý-vị chắc vẫn chờ-đợi một cái gì thật Việt Nam, như tôi đã nêu lên ở đầu câu chuyện. Những cái thật Việt-Nam ấy, sẽ phản-chiếu được những đặc-tính ngôn-ngữ ta và, để làm thí-dụ, tôi chỉ xin nói riêng về học-âm-lời mà dành các vấn-de khác cho những cuộc nói chuyện về sau này, nếu có dịp.

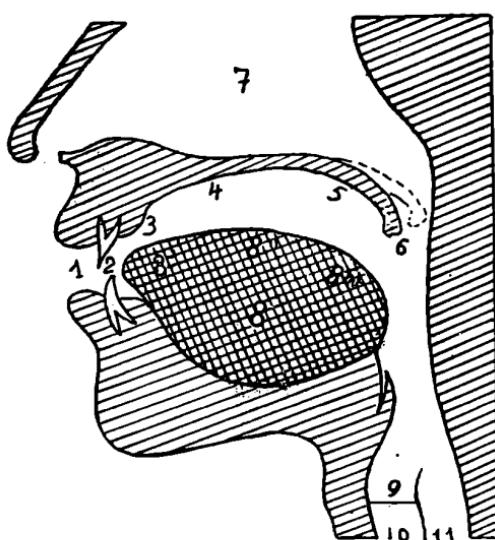
III.— MỘT ĐIỂM HỌC-NGỮ VIỆT-NAM : HỌC-ÂM-LỜI VIỆT-NAM

Học-âm-lời, như tôi đã nói, là ngành học khảo-cứu về âm của lời-nói. Người Âu phân-biệt *phonétique* là ngành học về âm ấy xét như một hiện-tượng vật-lý và *phonologie* là ngành học về âm ấy xét như một hiện-tượng hội-sống. Tôi gọi gồm cả là học-âm-lời mà phân-biệt bốn ngành :

- Học-âm-lời miêu-tả ;
- Học-âm-lời tác-dụng ;
- Học-âm-lời quan-hệ ;
- Học-âm-lời đối-chiếu ;

A — Học-âm-lời miêu-tả.— Học-âm-lời miêu-tả là ngành học tả các âm và các cách phát-âm, cẩn-cứ vào sự nhận-xét các cử động của cơ-quan phát-âm và các tính-cách của âm,

Cơ-quan phát-âm gồm có :



- 1 — Môi
 - 2 — Răng
 - 3 — Nướu
 - 4 — Cửa
 - 5 — Màng-cửa
 - 6 — Đầu-cửa
 - 7 — Khoang mũi
 - 8 — Luồng mũi
(8‘: đầu luồng :
8‘‘: mặt luồng :
8‘‘‘: cuống luồng)
 - 9 — Dải-âm
 - 10 — Họng-thở
 - 11 — Họng-ăn
- Hai lá phổi như một cái bê thổi khi-tròi vào cơ.

quan tiếng-nói, qua họng-thở đến miệng hay mũi mà ra ngoài. Khi-tròi mà ta thở ra gọi là *hơi-thở*, nhưng khi-tròi theo tiếng-nói ra thì mạnh và mau hơn nên gọi là *hơi-nói*.

Hai *dải-âm* căng trong cuống họng-thở có-thể rung-chuyền mà phát ra những *âm kêu*, hoặc không rung mà dễ thoát ra những *âm mạt*.

Nắp-họng vốn dùng để dày cửa họng-thở cho đồ ăn khỏi lọt vào khi ăn, mỗi khi có hơi-thở hay hơi-nói thì mở ra cho qua miệng.

Màng-cửa là phần màng-gân nối-dài cái cửa. Màng-cửa

có-thể nâng lên hay hạ xuống : nếu nâng lên, nó ngăn không cho miệng thông với mũi khiến khí-trời ra cả chàng miệng mà thành *âm-miệng* ; nếu hạ xuống, nó để một phần hay tất cả khí-trời ra chàng mũi mà thành *âm-mũi*. Con đường do đó hơi-nói thoát ra gọi là *đường-rèn* vì giọng hơi-nói phải nhờ hoặc khoang miệng, hoặc khoang mũi mới rèn lên được, và ta phân-biệt *đường miệng* với *đường mũi*.

Cúa là một cái vòm xương ở phía trên miệng, phủ một chất nhờn. Ngoài việc dùng để nếm như lưỡi, cửa là chỗ cho lưỡi áp vào mà phát ra âm. Phần cửa ở gần nứu gọi là *đầu-cúa*.

Hai lượt *răng* trên dưới cũng là chỗ phát-âm : phần sau *lợi*, ở chỗ chân răng gọi là *nứu*. (1)

Cái *lưỡi* luôn-luôn cử-dộng, khi thì chạm vào đầu răng để phát ra những *âm-răng* mà ta không có, vào nứu để phát ra những *âm-nứu*, vào đầu-cúa để phát ra những *âm-đầu-cúa*, vào cửa để phát ra những *âm-cửa*, khi thì áp cuống vào màng-cửa để phát ra những *âm-màng-cửa*.

Cặp môi, khi cử-dộng cũng phát ra những *âm môi*. Nếu cả hai môi mím lại hay chùm tròn, đó là những *âm-hai-môi* ; nếu môi dưới sát vào răng-cửa trên, đó là những *âm-môi-răng*.

Tất cả những chỗ chạm nhau ấy gọi là *diềm-phát*, nghĩa là những điểm do đó một âm được phát ra. Cái độ mở rộng hay hẹp của hai bộ-phận đối với nhau ở diềm-phát gọi là *độ-khuếch*.

Những cử-dộng của cơ-quan phát-âm sinh ra ba loại âm căn-bản :

1— Cả phần trước, phần sau, người Bắc gọi là *lợi*, người Nam gọi là *nứu*. Nay biệt nghĩa mà dùng tiếng *nứu* riêng cho phần sau.

— Những âm-chính như *e*, *a*, *o*, *é*, *ö*, *ü*, *u*, là âm tự nó phát ra thành tiếng, bao giờ cũng kêu.

— Những âm-phụ như *b*, *d*, *g*, *p*, *t*, *k*, *m*, *n*, *ng*, v.v., là những âm phát ra sau, phải dựa vào âm-chính mới thành tiếng được, và khi thì kêu, khi thì mạt.

— Những âm-bán như *o*, *y*, trong *oa*, *ay*, vừa có tính cách kêu của các âm-chính, vừa có tính-cách sau của các âm-phụ.

Riêng về âm-phụ, vì *kiểu-phát* rất nhiều, người ta còn chia ra :

— Những âm-ép là âm do hai bộ-phận xáp lại gần nhau cho hơi-nói thoát ra như bị « ép ». Loại này gồm có : một *âm-hô* (*hô* = thở ra) là âm do hơi-nói bị ép trong cuống-họng mà ra như một hơi-thở : *h* ; những *âm-rung* là âm do đầu lưỡi hay cạnh lưỡi bị khí-trời làm rung lên mà thành : *l*, *r* ; những *âm-phì* là âm do hơi-nói cọ-sát mà phì ra : *v*, *ph* ; những *âm-xì* là âm do hơi-nói xì ra mà thành : *d*, *x* ; những *âm-suyt* là âm do lưỡi uốn cong lên mà phát ra như khi ta nói « suyt » : *gi*, *s* ; một *âm-khì* là âm do hơi-nói « khì » ra : *kh*.

— Những âm-cản là âm do hai bộ-phận đóng hắn lại như « cản » rồi mở cho hơi-nói bật ra. Cách thoát của hơi nói này rất mạnh như « phá » nên còn gọi là *âm-phá* : *b*, *p*, *d*, *t*, *g*, *k*, *m*, *n*, *ng*, v.v.

— Những âm-cản-ép là âm vừa bị « cản » vừa bị « ép » mà thoát ra : *ch* và *tr* ở vài trường-hợp.

Nay ta đã có-thể bàn về một loại âm căn-bản là âm-chính mà dành âm-bán cho hắn một cuộc nói chuyện khác, vì là một vấn-dề cần phải giảng-giải nhiều, trong khi âm-phụ sẽ được xét đến ở đoạn nói về học-âm-lời tác-dụng dưới đây.

Âm-chính Việt-Nam chưa được người Âu biết rõ cho lắm, nhất là về *u*. Theo diêm phát, ta phân-biệt được :

— Ba âm-trước : *e*, *ɛ*, *i*, khi lưỡi đưa về phía trước, môi đưa lại phía sau, mép giành ra. Vì cử-động đặc-biệt này của mép, ta còn gọi được *e*, *ɛ*, *i* là những âm-giành. (1)

— Ba âm-giữa : *a*, *ɔ*, *u*, khi lưỡi và môi vẫn ở chỗ thường.

— Ba âm-sau : *o*, *ø*, *u* khi lưỡi phồng lên mà rụt lại phía sau để cắp môi chum tròn mà đưa về phía trước. Vì cử-động đặc-biệt này của môi, ta còn gọi *o*, *ø*, *u* là những âm-chum.

Theo độ-khuếch, ta phân-biệt được :

— Ba âm-rộng : *e*, *a*, *o*, vì dù ở trước, giữa hay sau, mặt lưỡi cũng ở cách xa của hơn hết mà để một lối rộng cho hơi-nói thoát ra. Riêng *e* và *o* của ta rộng hơn của Pháp, nên nhiều khi ta lắn hẳn *e*, *o* trong *exemple*, *école* thành *ɛ*, *ø*.

— Ba âm-trung : *ɛ*, *ɔ*, *ø*, vì dù ở trước, giữa hay sau, mặt lưỡi cũng ở trung-độ, không xa mà không gần quá. Âm *ɔ* này ứng với âm *ə* của Anh mà các nhà-âm-lời Mỹ đã gọi là «âm-chính giữa-trung» (mid-central vowel) (2).

1 — Đáng chú ý là không một tự-vị nào ghi tiếng này vốn có một nghĩa mạnh hơn « nhách ».

2 — Người Pháp chia ra những âm kín (fermé) như *ɛ*, *ø*, *i*, và những âm mở (ouvert) như *e*, *a*, *o*. Người Anh, rõ-ràng hơn, theo độ nâng của lưỡi mà chia ra : âm-cao (high) ứng với âm-hẹp của ta như *i*, *u*, âm-trung (mid) như của ta, và âm-thấp «low» ứng với âm-rộng của ta.

Ông Lê Ngọc Trú (*Chánh-lả Việt-ngữ*, tập I) phân-biệt ba loại : hẹp, khép, mở, và ông Bùi Đức Tịnh (*Văn-phẩm Việt-Nam*, trang 103) cũng dựa theo mà phân-biệt : hẹp, khép, mở. Những tiếng «khép, mở, hở» không rõ nghĩa cho lắm vì ý «hép» có thể hàm trong ý «mở, hở» : một cái gì mở, hở cũng có thể mở «rộng» hay mở «hép», hở «rộng» hay hở «hép».

— Ba âm-hẹp : i, ư, u, vì dù ở trước, giữa hay sau, cuống lưỡi cũng ở gần cửa hơn hết mà đề một lối rất hẹp cho hơi-nói thoát ra. Riêng ư, mà chưa một ai định cho được một vị-trí rõ-ràng trong hệ-thống âm-chính, đó là một âm ở sát cửa, giữa i và u.

Nếu ta kẽ thêm ba âm kéo-dài, gọi là *âm-hai*, của ba âm-hẹp i, ư, u, ta có bảng-kẽ âm-chính sau đây :

		Điểm.phát		
		Trước	Giữa	Sau
Độ-khuếch	Rọng	E	A	O
	Trung	Ê	Ơ	Ӧ
	Hẹp	I	Ư	Ӯ
	Kéo.dài	IÊ (ia)	ƯƠ (ua)	ӮӮ (ua)

Hai âm ā, á chỉ là giọng ngắn của a, o và không thể kẽ là hai âm riêng-biệt được. Những nhà đặt ra chữ « quốc-ngữ », vì tung-thể trước sự phân-biệt a, o thường trong an, on với a, o ngắn trong ān, ān, nên đã phải tạo ra hai chữ ā, á. Riêng tôi, nhận thấy chữ á, tiện hơn, o, từ đây tôi sẽ dùng á để chỉ âm-giữa cho đồng loại có dấu-mũ với ê, ô.

Những người khảo-cứu về sau này cứ theo vết xe cũ mà bàn đi bàn lại về hai âm ā, á. Thậm-chí như ông Lê-văn Lý, trong quyển *Le parler vietnamien*, một luận-án tiến-sĩ của ông về học-âm-lời tác-dụng, cũng đã tỏ ra rất lúng-tùng trước bài toán mà cái giá-trị mập-mờ và cái địa-vị quá bấp-bênh của hai âm này đã nêu ra. (1)

(1) Vì những ngô-nhận về hai chữ ā, á, mà luận-án của ông Lê Văn Lý đã hòng ở vài chỗ, với những sự so-sánh âm không thích-dáng. Cố-nhiên bao giám-khảo người Pháp cũng không biết gì hơn ông, nhưng các vị ấy cũng không có gì đáng trách, vì họ vẫn chỉ là người Pháp.

Trong một bài bình-phẩm về quyền sách đó mà tôi đã thông-dat cho hai ông G.Meillon, giáo-sư Việt-văn Viện Quốc-gia Đông-phương ngữ Pari, và ông A. Haudricourt, cõ.văn kỹ-thuật Viện Bác-cỗ, cùng hai giáo-sư trường Đại-học Califoocnia ở Mỹ là các ông Emeneau và Shafer, tôi có dẫn-giải rằng bất-cứ một âm chính Việt nào cũng có-thể thường hay ngắn và không thể coi à, á là hai âm riêng được Ông Haudricourt đã nhận thấy điểm đó và có đáp : « Tôi nghĩ rằng điểm cốt-yếu của công-việc ông là đã tìm ra bốn âm-chính ngắn mới của e, ê, o, ô.. Tôi sẵn-sang giới-thiệu phát-kiến của ông trong tập Ký-yếu Hội Ngôn- ngữ .» (1) Sự tìm ra bốn âm này chỉ là một trong những điều mà tôi đã nhấn mạnh vào, nhưng trình-bày ra đây, tưởng không phải là vô-ich.

Đó là về cách viết các tiếng *anh*, *ách*, *ênh*, *éch*, *inh*, *ich*. Từ trước đến nay, người ta vẫn tin rằng *ch*, *nh* cuối trong các tiếng ấy là một với *ch*, *nh* đầu trong *cha*, *nha*, nghĩa là những âm-đầu-của, cũng như người ta tưởng rằng trong *anh*, *ách* có âm *a*, nghĩa là âm-giữa rộng.

Tôi đã chứng-tỏ được rằng đây là một cách phát-âm đặc-biệt có tới hai điểm-phát : một điểm chính ở đuôi-của vì âm-cuối trong những tiếng trên đây chính là một âm-đuôi-của (âm-miệng với *ách*, *éch*, *ich*, âm-núi với *anh*, *ênh*, *inh*), và một điểm phụ ở đầu-của cõt để giữ cho âm-chính, vốn là những âm ngắn, khỏi biến-lượng : i ngắn trong *inh*, *ich*, ê ngắn trong *ênh*, *éch*, e ngắn trong *anh*, *ách*.

1.— » Je pense que l'essentiel de votre travail est d'avoir découvert 4 nouvelles voyelles brèves e, ê, o, ô... Je suis prêt à présenter votre découverte dans le bulletin de la Société de linguistique .» (Vì thiếu dấu để trên e, ê, o, ô, chúng tôi đã phải dịch là « của e, ê, o, ô »),

Nếu ta dùng k sau những âm-chính ngắn, g sau những âm-chính thường, và nếu ta thay nh cuối bằng nk để phân-biệt với nh đầu, ta sẽ có những vẫn ghép đúng như sau đây :

	<i>Âm-miệng cuối</i>	<i>Âm-mũi cuối</i>
<i>Âm-rõng</i> E	thường : ég (éc)	eng
	ngắn : ék (ách)	enk (anh)
<i>Âm-trung</i> Ê	thường : ég (éc)	êng
	ngắn : ék (éch)	ênk (énh)
<i>Âm-hep</i> I	thường : íg (ic)	ing
	ngắn : ík (ich)	ink (inh)

Đối với các bạn người Nam, những tiếng có âm-chính ngắn trên đây không gọi được cho các bạn một ý-niệm phát-âm nào vì chính các bạn đã lẩn cả âm-chính mà đọc âm-trước e, ê, i thành âm-giřra a, à, u, và âm-phụ mà đọc âm-mảng-của thành âm-nóu. Thí-dụ các bạn đọc enk (anh), ék (ách) là ăn (ă̄n), át (ă̄t); ênk (énh), ék (éch) là àn (â̄n), át (ă̄t); ink (inh), ík (ich) là un, út.

Vậy tôi xin lấy một bảng-cơ khác hợp với khả-năng phál-âm của các bạn mà cũng thuộc loại có hai diêm-phát, để chứng-thực nhận-xét trên. Khi các bạn nói : óoc, óđc, úuc hay oong, óong, uung, các bạn thấy hai môi chum tròn lại và cuống lưỡi đánh lên mảng-của. Cử-motion của môi ứng với cách phát các âm-chính o, ô, u, còn cử-motion của lưỡi tỏ rằng diêm-phát của âm-phụ cuối là ở mảng-của : âm cuối chua bằng ng là đúng và đó là trường-hợp những o, ô, u thường.

Nhưng khi các bạn nói : óc, óđc, úc, ngoài sự thấy cuống-lưỡi đánh lên mảng-của để phát âm-phụ cuối, các bạn còn nhận ra rằng hai môi mím hẵn lại như cách

phát các âm *p* hay *m*. Tại sao vậy ? Đó là vì trong các tiếng dưới, **o**, **ô**, **u** là những âm ngắn phải nhờ đến một cử-động phụ của co-quan phát-âm ở môi để giữ cho khỏi biến lượng. Cử-động ấy sinh ra một điểm-phát phụ mà ta có-thể ghi là (*p*), (*m*), cũng như ta đã có (*ch*), (*nh*) để chỉ điểm phát phụ trong **ék**, **enk**, v.v.

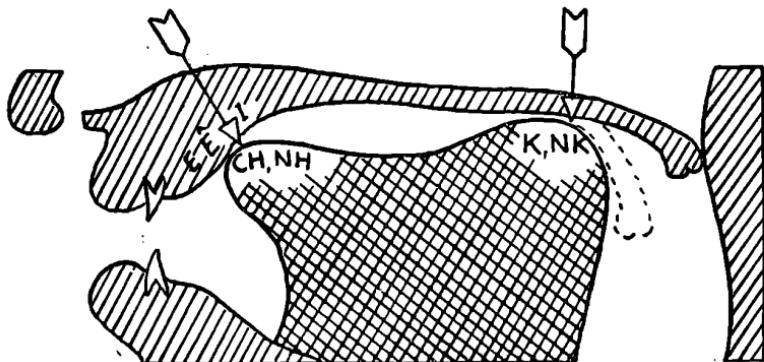
Nếu ta dùng **k**, **nk** sau những âm-chính ngắn, **g**, **ng** sau những âm-chính thường như trên, ta lại có :

	<i>Âm.miệng cuối</i>	<i>Âm-mũi cuối</i>
<i>Âm rộng O</i>	thường : óg (óoc)	ong (oong)
	ngắn : ók (óc)	onk (ong)
<i>Âm-trung Ô</i>	thường : óg (őoc)	öng (őöng)
	ngắn : ók (őc)	önk (ónng)
<i>Âm-hẹp U</i>	thường : úg (úuc)	ung (uung)
	ngắn : úk (úc)	unk (ung)

Những tiếng có âm-chính ngắn ở bảng trên và bảng dưới này tỏ rằng một điểm-phát phụ chỉ cần đến khi nào muốn giữ nguyên lượng ngắn cho âm-chính trước một âm-mảng-của. Với các âm-chính sau (**o**, **ô**, **u**), điểm-phát chính thấy rõ ngay nên ta không lầm ; với các âm-chính trước (**e**, **ê**, **i**) điểm-phát chính bị che-khuất hẳn nên ta đã lấy điểm-phát phụ làm điểm-phát chính : *ch*, *nh* cuối không còn lý-do nào tồn tại nữa và tôi xin nhường quyền định-doạt về số-phận hai chữ ghép ấy cho Bộ Giáo-dục để đem lại cho ngữ Việt một cách viết xác-đáng. Riêng đây ta thấy rằng những điểm-phát phụ ở đầu-của (*ch*, *nh*) và môi (*p*, *m*) không phải để « phát » ra âm-phụ cuối mà để giữ nguyên lượng ngắn cho âm-chính : ta sẽ gọi đó là những *điểm phát giả* đối với *điểm-phát thực* ở mảng-của.

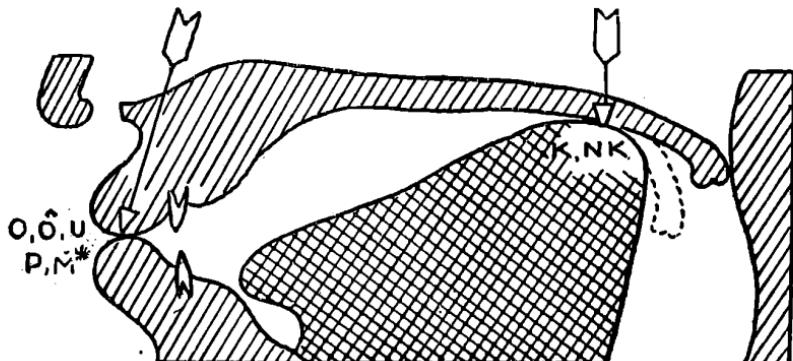
Những hình-vẽ dưới đây cho ta thấy vị-trí của mỗi điểm-phát ra sao :

Với E, È, I ngắn
Điểm-phát giả Điểm-phát thực
(Đầu-cúa) (Màng-cúa)



Điểm-phát thực của âm-phụ cuối ở màng-cúa (màng-cúa nâng lên khi là k, hạ xuống khi là nk). Điểm-phát giả thì ở đầu-cúa (ch, nh) và lân lu ôn với điểm-phát của âm chính (e, è, i).

Với O, Ô, U ngắn
Điểm-phát giả Điểm-phát thực
(Môi) (Màng-cúa)



Điểm-phát thực của âm phụ cuối cũng ở mảng của như trên (mảng-của nâng lên khi là *k*, hạ xuống khi là *nk*.) Điểm-phát giả thì ở môi (*p, m*) và lẫn luôn với điểm-phá thứ của âm-chính (*o, ô, u*) vốn là loại âm không có điểm phát đơn như *e, ê, i, v.v.*, mà có điểm phát tạp, nghĩ là một điểm chính ở của và một điểm thứ ở môi : người ta còn gọi *o, ô, u*, là âm-sau-chúm là vì thế.

Nhân đó, nhờ những nhận xét trong sự miêu-tả âm thanh, ta biết chắc rằng âm-chính trong *anh, ách* không phải là **a** mà là **e** vì nó đồng-loại âm trước với **ê, i** trong *énh, inh*, cũng như **o, ô, u** đồng-loại âm-sau trong *ong, óng, ung*.

B.— Học-Âm lời tác-dụng. — Khác với học-Âm-lời miêu-tả là một ngành học tự-nhiên, học-Âm-lời tác-dụng là một ngành học có tính-cách xã-hội. Nó không còn căn-cứ vào những khả-năng phát-Âm mà vào những tác-dụng của khả-năng ấy. Thí-dụ ta nói : người Việt-Nam ghép được những văn có âm-chính ngắn : *ink (inh)*, *unk (ung)* *unk (ung)*, cũng như những văn có âm-chính thường : *ing (iing)*, *ung (üng)*, *ung (uung)*. Xét về mặt miêu-tả, ta có-thể kể được cả hai loại văn trên đây, nhưng xét về mặt tác-dụng, ta chỉ kể được những văn *ink*, *unk*, *unk*, vì những văn *ing*, *ung*, *ung* không «dùng» được vào đâu trong ngữ Việt, tuy vẫn dễ phát-Âm.

Tác-dụng của ngôn- ngữ vốn có hai : tác-dụng lý-trí và tác-dụng tình-cảm. Ở đây ta chỉ cần xét về tác-dụng trên vì bất-cứ một dịp nào cũng giúp cho tác-dụng dưới trà-trộn vào được. Nhưng nhờ đâu mà ngôn- ngữ có được những tác-dụng đó ? Phải chăng là nhờ các thành-phần của tiếng-nói, các âm, với các đặc-tính của nó, như lực, lượng, và riêng trong ngữ Việt, thanh, cũng như trong một số đồng các ngữ Á-Đông mà ta gọi là *ngữ có thanh* ?

Những âm ở đây không còn xét về phương diện miêu-tả tǐ-mí nữa, mà chỉ có tính cách tiêu-biểu hướng về sự diễn-lâ các ý-niệm. Đó là âm-tiêu (phonème) nghĩa là âm có giá trị tiêu-biểu, và ở mỗi ngữ, âm-tiêu có-thể là một «âm» hoi khác. (1)

Mỗi âm-tiêu có một số *sắc-riêng thích-dáng* (*traits pertinents*) giúp cho ta phân-biệt được nghĩa của một tiếng. Thí-dụ về âm :

Hai tiếng *ba*, *ma* cho ta thấy với cùng một âm-chính *a*, có một âm-môi miệng *b* đối với một âm-môi mũi *m*. *B* có cái sắc-riêng thích-dáng là đường-rèn ở miệng và *m* có cái sắc-riêng thích-dáng là đường rèn ở mũi : ngoài ra không còn sắc-riêng thích-dáng nào nữa vì hai âm-tiêu đồng diễm-phát và độ-chạm. Ta có một sự *đối-nghịch* (*opposition*) giữa hai âm-tiêu và đó là sự *đối-nghịch tay-đối* về đường-rèn : *b* x *m*.

Ba tiếng *ba*, *đa*, *ga*, cho ta thấy với cùng một âm-chính *a*, có một âm-môi *b*, một âm-nóu *đ*, một âm-mảng-cúa *g* đối lẫn nhau. *b* có cái sắc-riêng thích-dáng là diễm-phát ở môi, *đ* có cái sắc-riêng thích-dáng là diễm-phát ở nóu, (2) *g*, có cái sắc-riêng thích-dáng là diễm-phát ở mảng-cúa (3) : ngoài ra không còn sắc-riêng thích-dáng nào nữa vì cả ba âm-tiêu đều đồng đường-rèn và độ-chạm. Ta có một sự *đối-nghịch tay.ba* về diễm-phát ; *b* x *đ* x *g*.

Ngoài những đối-nghịch về đường-rèn, về diễm-phát mà ta đã thấy, còn những đối-nghịch giữa âm-chính về

1.— Ngữ Việt không có âm-ràng như ông Lê-Ngọc-Trụ đã nói trong quyển Chánh-tả Việt-ngữ (lập I), và ông Bùi Đức Tịnh, trong quyển Việt-Nam văn-phẩm, tr.130. đ, t Việt là những âm-nóu, nghĩa là những âm mà diễm-phát ở nóu, phía sau ràng.

2.— Họng không phải là diễm-phát của những âm như *g*, *k*, *kh*, *ng*, Tiếng *gutturale* (âm-họng)của Pháp dè chỉ những âm ấy là một cách dùng sai-lầm từ xưa mà ngày nay đã có tiếng *vélaire* (âm-mảng-cúa) thay vào. Hai ông Trụ và Tịnh cũng nên chú-trọng vào diễm này. Chỉ có âm-hỗn *h* mới là âm-họng.

dò-khuếch (âm rộng x âm trung x âm hẹp : *em* x *êm* x *im*)
về số (âm đơn x âm hai *im* x *iêm*), về thanh (âm x ảm x
ảm v. v.) ; nhất là giữa âm-phụ về dò-chạm.

Đến đây chắc ai cũng lấy làm lạ tại sao tôi không
đả-dòng chút nào đến tinh-kêu (sonorité) của âm mà lại
nêu ra dò-chạm, một quan-niệm mới về âm mà tôi dịch
ra tiếng Pháp là *degré de contact*. Đó là vì tôi đã tìm ra
rằng tinh-kêu ấy rất thất-thường, trong khi dò-chạm
mới là cái sắc-riêng thích-dáng rõ-ràng và thường-trực
của mỗi âm. Muốn chứng-thực điều đó, ta phải trở lạ
với học.âm.lời miêu.tả.

Những cuộc thí-nghiệm rất công-phu ở Viện Khảo-
cứu âm.lời Pari do ông G. Meillon, giáo-sư ngữ Việt ở
Viện Đông-phương ngữ bên Pháp, làm giúp tôi đã
giúp tôi chứng-thực được tính-cách thất-thường của tinh
kêu ấy, dù là của âm miệng hay âm-mũi, âm đầu hay
âm cuối.

Về âm-miệng, cùng một âm trong hai tiếng khác
nhau có-thể khi thi kêu, khi thi mạt, dù âm ấy vẫn được
coi là âm kêu. Thị.đụ b trong **băb** (*bóp*) thì có rung-dộng
của dài-âm mà trong **băp** (*bénp*) thì không (hình 1 và 2).

Với hai âm khác nhau, khi phát hai tiếng **gág** (*gác*)
và **kág** (*cáć*) (hình 3 và hình 4) ta thấy g đầu rõ-ràng là
một âm kêu, k đầu rõ-ràng là một âm mạt, vì các bản-
ghi phát-âm một dạng có những rung-dộng của dài-âm,
một dạng không có. Đó cũng là trường hợp của **gák**
(*gáć*), **kák** (*cáć*) (hình 5 và hình 6).

Trái lại, khi phát-âm hai tiếng **đáđ** (*đát*) và **táđ** (*tát*)
ta thấy đ đầu, vốn có tiếng là một âm kêu, không tỏ ra

khác t dẫu một chút nào vì không có rung-động của dài-âm (hình 7 và 8). (1)

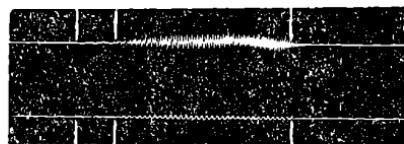
Chính vì thế mà những âm-phụ cuối đều bị liệt vào loại âm-mặt dưới ba hình : thức duy-nhất : *p, t, k* : (c) những hình trên dày đều giống nhau về chõ các âm cuối thiếu rung-động của dài-âm.

Về âm-mũi, những nhận-xét lại trái-ngược hẳn. Các nhà-ân-lời từ trước đến nay vẫn công-nhận rằng âm-mũi (*m n, ng*) là những âm-kêu. Trong ngữ Việt điều ấy chỉ được chứng-thực khi đó là một âm cuối. (Xem hình 9 và 10 với *ròm-rợp, rầm-rập*). Trái lại, ở đầu tiếng-âm-mũi thường mạt, vì chính ông Meillon, người dịch, thân làm cuộc thí-nghiệm này, đã phải viết cho tôi : « Sự thiếu tính-kêu của âm-mũi ở đầu tiếng hay gặp trong ngữ Việt. Tôi đã có dịp nhấn mạnh vào diềm đó trong vài bài nghiên-cứu... Không một rung-động nào = tính-mạt» (2). (Xem hình 11 và 12 với *man-mát, mǎn-mắt*)

Ở những hình dưới dày, ta thấy hai đường nằm, đường trên là đường tính-kêu do những rung-động của dài-âm mà thành, đường dưới là đường tính-rèn, do những rung-động của khí-trời qua mũi mà thành. Những sô ngắn chỉ giới hạn của mỗi âm.

1.— Những bàn-ghi của ông Lê văn Lý trong quyển *Le parler vietnamien*, cho ta vài chỗ có đ kêu (số 22, 36) và những chỗ khác có đ mạt,

2.— «Le manque de sonorité des nasales, à l'initiale, est fréquent en vietnamien J'ai eu l'occasion de le souligner ici dans certains travaux... Aucune vibration = assourdissement.» Những bàn-ghi của ông Lê văn Lý cũng đồng tính-cách như vậy Xem số : 2-11, 13-15, 20, 25, 27, 29-33, 36.



b á b

1) báp



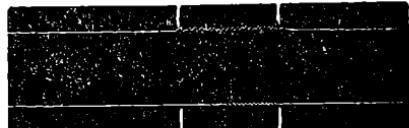
b á p b é nk

2) báp-bénh



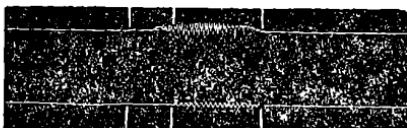
g á g

3) gác



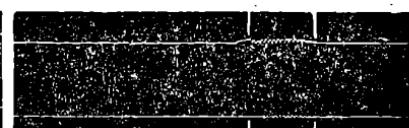
k á g

4) các



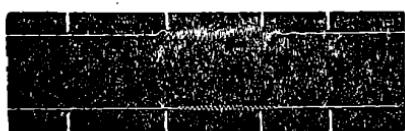
g á k

5) gáč

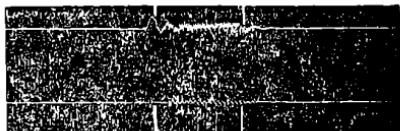


k á k

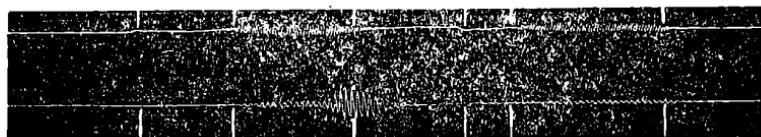
6) cák



đ á đ
7) *đá*



t á đ
8) *tát*



d à m d à b
9) *rầm-rập* (?)

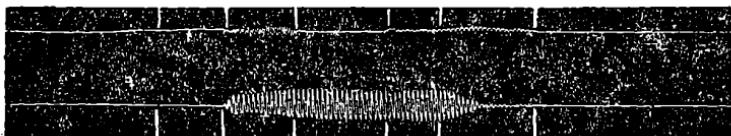


d à m* d à p
10) *rầm-rập* (?)



m a n m á đ
11) *man.mál* *

4,2— Người phát-âm trong cuộc thí-nghiệm này là một người Hà-nội nên âm phát ra là **đ** chứ không phải là **ѓ**. Dấu (*) để bèn những chữ **m**, **n** (**m***, ***t**) rằng đó là những âm-chất khác **m**, **n** thường.



m a n* m á t

13) mǎn - mǎt

Khác với ở những hình từ 1 đến 8, đường tinh-rèn ở những hình từ 9 đến 12 có nhiều rung-động ở **m** và **m*** cuối, tố rằng đó là những âm-mũi. Trái lại, **m** đầu ở hai hình 11 và 12, tuy là âm-mũi mà không thấy có rung-động ở đường tinh-rèn vì những rung-động ấy phát ra trễ mà lén vào âm-chính theo sau.

Tóm lại, muốn biết rõ tinh-kèu, tinh-mặt của một âm phải nhờ đến các máy ghi-âm, chờ những nhận-xét bằng giác-quan không đủ. Mà một khi nhận-xét rồi, ta thấy cách ghi-âm hiện nay còn sai-sót nhiều (thí-dụ những âm mặt mà ghi bằng những chữ âm kèu), thì làm sao căn cứ vào hình-thíc mà định lấy sắc-riêng thích-dáng của mỗi âm được.

Nay theo sự tìm-tòi của tôi, ta phải đi con đường khác.

Trước hết ta có-thể nhờ đến giác-quan, không phải để xem dải-âm ở đầu-họng ta có rung hay không, mà để xem cách cử-động của các cơ-quan phát-âm mạnh hay yếu. Trừ *h* là âm thoát thẳng từ cuồng-họng ra, và luôn luôn lỏng, ta thấy rõ rằng :

— Về âm - đầu, muốn phát-âm các chữ *l, r, v, d, gi, b, đ, g, m, n, ng*, lưỡi hay môi chỉ chạm nhẹ vào các bộ-phận khác : đó là những cử-động «lỏng» phát ra những *âm-lỏng*. Trái lại, muốn phát-âm các chữ *ph, x, s, p, t, k (c)*,

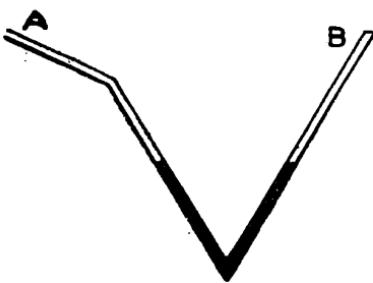
lưỡi bay mỏi phải chạm mạnh vào các bộ-phận khác : đó là những cử-động « chặt » phát ra những âm-chặt.

— Về âm-cuối, muốn phát ra những vận áp, át, ác, am, an, ang, lưỡi hay môi cũng chạm nhẹ vào các bộ-phận khác mà để âm-chính kéo dài được : đó cũng là những cử-động lồng phát ra những âm-lồng, và nếu m, n, ng sau a tỏ ra đồng-loại với m, n, ng trước a, (ma, na, nga), p, t, k sau a chỉnh ra cũng ứng với b, đ, g trước a (ba, đa, ga). Ta phải có : áb, áđ, ág mới đúng vì âm cuối trong các vần này là những âm-lồng.(1)

Trái lại, muốn phát ra những vần áp, át, ác, ám, án, áng, lưỡi hay môi chạm mạnh vào các bộ-phận khác khiến âm-chính không kéo-dài được mà có lượng rất ngắn : đó là những cử-động chặt phát ra những âm-chặt, và nếu p, t, c (k) sau a tỏ ra đồng-loại với p, t, c (k) trước a (pa, ta, ca), m, n, ng sau a chỉnh ra phải là những âm-chặt khác hẳn những âm-lồng m, n, ng trước a.(2) Đây là những âm mới mà học-âm-lời quốc-tế chưa hề biết tới vì người Âu chưa nhận rõ được tính-cách phát-âm đặc-biệt của ta cũng như của Tàu, của phần-dòng các ngữ ở châu Á này.

Sau nữa, ta có-thể thí-nghiệm thảng bằng một phương-pháp rất giản-dị, với một cái ống thủy-tinh chừng 4 li đường kính và 80 phân chiều dài, bẻ gấp như hình chữ V, có một nhánh uốn ngang ra dễ tiện ngâm vào, mà ta gọi là nhánh A, và một nhánh chia nắc thành từng phân, mà ta gọi là nhánh B. Ta hãy đồ nước vào ống tới hai phần ba, rồi ngâm lấy đầu nhánh A mà lần-lượt phát ra các âm đầu và cuối.

Nhưng ta nhận thấy rằng những thí-nghiệm này



chỉ áp-dụng cho các âm-môi vì các âm khác có diềm-phát, nghĩa là chỗ hơi nói bị bit lại, ở quá phía trong mà đầu ống không đi tới và không có cách gì ngậm kín. Vậy ta chỉ ngậm đầu ống mà phát ra được những âm.

đầu là hai âm-ép *v*, *ph*, hai âm-cản miệng *b*, *p*, âm mũi *m*, và những âm-cuối là các âm-cản môi, mà suy ra các âm khác. ⁽¹⁾

Về các âm-dầu, khi phát-âm, hơi-nói tích ở miệng tuôn vào nhánh A mà nhờ sức-ép của nó, dồn nước qua thêm nhánh B khiến mặc nước nhánh B cao lên. Mặc nước ấy sẽ lên nhiều hay ít tùy ở sức mạnh phát-âm cho từng âm.

Với *v*, *b* trong *va*, *ba*, độ-chạm lỏng giữa các bộ-phận phát-âm (ở đây là hai môi) không giữ được nhiều khí-trời nên sức-ép của hơi-nói cũng kém và mặc nước lên ít. Trái lại, với *ph*, *p* trong *pha*, *pa* (mượn ở tiếng Pháp), độ chạm chặt giữa các bộ-phận phát-âm giữ hết cả khí-trời, nên khi bật ra, hơi-nói có một sức-ép mạnh hơn và mặc nước cũng lên cao hơn. Trung-bình mặc nước lên như sau đây với bốn âm ấy :

	<i>Lỏng</i>	<i>Chặt</i>
Âm-ép : <i>v</i> : 2-3 phân		<i>ph</i> : 4-5 phân
Âm-cản : <i>b</i> : 1,5-2,5 phân		<i>p</i> : 3,5-4,5 phân

Sự sai-khác về mặc nước giữa từng cặp âm đầu *v-ph*, *b-p* tố rằng những âm-chặt có nhiều sức-mạnh hơn những

1— Sự đối-chiếu các bức dù-của (palatogramme) ở quyển *Học-âm-lời Việt-Nam* sẽ cho thấy rõ các sai-biệt hơn nữa.

âm-lỏng, hay nói một cách khác, sức mạnh của **ph,p** chừng-tổ rằng đó là những âm-chặt, cũng như sức-yếu của **v,b** chừng-tổ rằng đó là những âm-lỏng.

Riêng âm mũi **m** đầu không có âm-chặt cũng như các âm-mũi đầu khác, vì ở đầu một tiếng, âm-mũi chặt rất khó phát, mà dù có phát được thì cũng không hợp với tinh-cách tự-nhiên của ngôn ngữ. Ngoài ra, ta nhận thấy rằng nếu thí-nghiệm với **m**, mặc nước sẽ lên rất ít (0,5 phân là cùng), vì khi-trời đã thoát ra chàng mũi một phần lớn rồi. Muốn thấy rõ, ta lại để đầu ống A vào một lỗ-mũi rồi bịt lỗ-mũi kia lại : với **v,b** mặc nước không rung-chuyển, mà với **m** mặc nước lên từ 1,5 phân đến 2 phân vì đã chịu sức ép của phần khí-trời qua mũi.

Suy ra các âm khác, ta có bảng âm-dầu xếp theo độ-chạm sau đây :

Âm-hô	Âm-rung	Âm-ép	Âm cản	Âm-cản-ép
Âm-lỏng	: h l,r	v,d,gi	b,đ,g,m,n,ng	nh
Âm-chặt	:	ph,x,s,kh	p,t,k (c)	ch, tr ở vài ca

Với các âm-cuối còn quan-hệ hơn vì, ngoài sự tìm ra giọng lỏng, chặt của mỗi âm nhò sự so sánh sức-mạnh phát-âm, ta thấy thèm một mối liên-quan chặt chẽ giữa âm-phụ cuối và âm-chính đứng trước.

Vẫn những thí-nghiệm với các âm-môi, và lần này ta có đủ hai âm-miệng **b,p** và hai âm-mũi **m,m'**. Với **b** trong **áb** (*áp*), một phần khí-trời thoát ra ngoài vì cử động chạm-chap và lồng-leo của các bộ-phận phát-âm, còn một phần ở lại trong miệng mà tuôn vào nhánh A : sức mạnh có-hạn của nó khiến mặc nước bên nhánh B chỉ lên ít thôi. Với **p** trong **áp** (*áp*), toàn-thể khí-trời ở lại trong miệng vì cử-motion mau và chặt của các bộ-phận phát-âm, và khi tuôn vào nhánh A hơi-nói có một sức-mạnh rõ-ràng

đo mạc nước lên bên nhánh B chứng-tổ. Trung-bình mạc nước lên như sau đây với hai âm-miệng ấy :

Lỏng *Chặt*

Âm-miệng : b : 3,5-4 phân p : 4-5 phân

Riêng với m, m* ta lại phải để đầu nhánh A vào một lỗ mũi như trên và trung - bình mạc nước lên như sau đây với hai âm-mũi ấy :

Lỏng *Chặt*

Âm-mũi : m¹ : 3 phân m^{*} : 4 phân

Sự sai-khác về mạc nước giữa từng cặp âm cuối b-p, m-m* lần này chứng tỏ hai điều :

a) Về mặt tính-kèu của âm-phụ, b cũng mạc như p, nhưng về mặt độ chạm, đó là những âm khác hẳn : các âm phải phân-biệt theo độ-chạm mới rõ-ràng vì nếu một âm-chặt như p bao-giờ cũng mạc, một âm-lỏng như b có-thì khi thì kèu khi thì mạc ở đầu (Xem hình 7,8), còn ở cuối thì bao-giờ cũng mạc (Xem hình 7).

b) Về mặt lượng của âm-chính, a trước những âm-lỏng như b,m thì thường, mà đứng trước những âm-chặt như p,m* thì ngắn : một dàn độ-chạm lỏng giữa các bộ-phận phát-âm với âm-phụ cuối để hơi-nói âm-chính tiếp-tục thoát ra mà kéo-dài được, một dàn độ-chạm chặt giữa các bộ-phận ấy đã ngăn không cho hơi-nói âm-chính kéo dài.

Nếu ta suy ra các âm miệng và mũi cuối khác, ta sẽ có từng cặp âm lỏng, chặt đối nhau, và ta có bảng âm cuối, toàn là âm-cản, với thêm hai chữ âm mới m*, n*, xếp theo độ-chạm như sau đây :

	Âm-miệng			Âm-mũi		
Âm-lỏng	b	d	g	m	n	ng
Âm-chặt	p	t	k	m*	n*	nk

Nhờ những nhận-xét về học-âm-lời miêu-tả trên đây, ta thấy rằng trong học-âm-lời tác-dụng, căn-cứ vào tính-kêu mà định lấy những sắc-riêng thích-đáng của mỗi âm là một điều tối nguy-hiểm. Cái thuyết « độ chạm » của tôi chưa có dịp công-bố vì quyền sách của tôi khảo-sát kỹ về nó chưa có phương-liện gì in ra cả (¹), nhưng tôi sẽ còn nhiều dịp áp-dụng nó trong những công-chanye nghiên-cứu về sau này.

Nay muốn định-nghĩa cho một âm-liệu, ta có-thể đem đối với nó những âm-liệu khác mà nó ở trong cùng một nhóm với. Sự đối nhau ấy sẽ tìm ở những tiếng giống nhau về những thành-phần khác mà không giống nhau về hai âm-liệu phải so sánh.

Thí-dụ t đầu trong ta có ba sắc-riêng thích-đáng vì đối với :

d trong đa, vậy t có tính-cách chặt ;

th trong tha, vậy t không-hô (không có âm hô) ;

k trong ka, vậy t có tính-cách nót.

Trái lại t cuối trong bát (*băt*) có ba sắc-riêng thích-đáng khác một chút vì đối với :

d trong bád (*bát*), vậy t có tính-cách chặt ;

n* trong bán* (*băń*), vậy t có tính-cách miệng ;

k trong bák (*băć*), vậy t có tính-cách nót ;

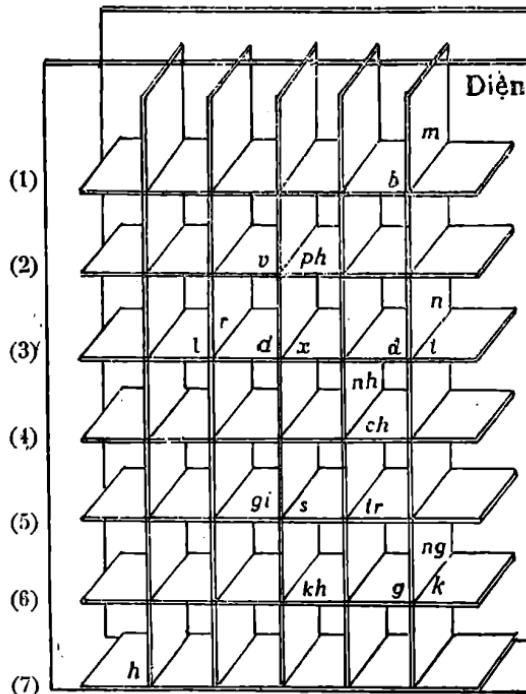
Ta nhận thấy rằng t đầu không đối được với n đầu như các nhà-âm lời Âu-Tây vẫn tưởng vì xen vào đó còn điểm không thích-đáng là một đằng t thì chặt mà một đằng n thì lỏng. Chỉ khi nào ở cuối tiếng, t mới có một âm-mũi đương-dối cũng chặt là n* (²).

¹ — Đó là quyển *Phonologie vietnamienne* (tè partie : Phonologie descriptive) sắp ấn-hành nay mai với phần ngữ Việt.

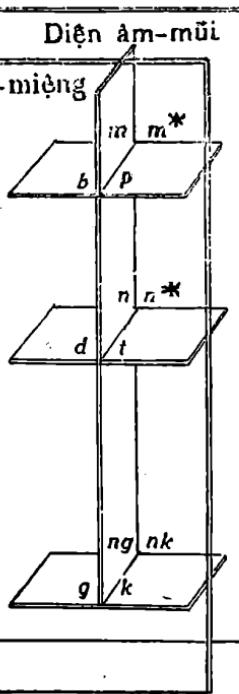
² — Chính vì thiên về sự phân-biệt kêu, mặt mù ông Haudricourt, trong cuộc nói chuyện về học-ngữ của ông ở Viện-Bác-cỗ đã nói : « t cuối chỉ đối với và k, nó chỉ có hai sắc-riêng thích-đáng » (t final ne s'oppose qu'à n et à il n'a que deux traits pertinents). (*Initiation à la linguistique*, trang 43.)

Muốn thấy rõ từng sắc-riêng của mỗi âm, ta có-thể xếp-đặt các âm trong những « giá vị-trí phát-âm » sau đây cho các âm-đầu và âm-cuối :

Vị-trí các âm-đầu



Vị-trí các âm-cuối



Diện Diện Diện Diện Diện Diện
âm- âm- âm- âm- âm- âm-
âm- rung ép cản ép cản cản

- 1- Diện âm-hai-môi ; 2- Diện âm-môi - răng ;
- 3- Diện âm-nóu ; 4- Diện âm-đầu-cúa ;
- 5- Diện âm-cúa ; 6- Diện âm-mảng-cúa ;
- 7- Diện âm- họng.

Theo hai giá vị-trí trên đây mỗi âm dựa vào một góc tam-diện : diện đường-rền (miệng hay mũi)—diện diễm-phát—diện kiều-phát. Chỉ những âm nào giáp lung nhau như : *v-ph*, *d-x*, *gi-s*, *b-p*, *đ-t*, *g-k*, *m-m**, *n-n**, *ng-nk*, v.v., hay ở cùng một phia diện, như : *v-d-gi*, *ph-x-s-kh*, *b-đ-g*, *m-n-ng*, v.v., mới gọi là âm đối-nghịch được. Như vậy, về âm đầu, nếu *t* đối được với *đ* về độ-chạm (giáp lung), với *k* về diễm-phát (cùng phia hữu diện âm-cản), với *x* về kiều-phát (cùng phia trên diện âm-nóu) thì *t* không sao đối được với *n* vì âm này ở phia bên kia mà không giáp lung. Nói một cách khác, âm nào có chung tới hai diện mà ở cùng một phia, hoặc giáp lung ở một diện thứ ba là đối được với nhau.

C—Học-âm-lời quan-hệ.— Ngành học này, người Âu chưa hề bao giờ đề-cập hẳn-hoi, tuy các nhà-học-ngữ vẫn xét lẻ-tẻ đến mỗi quan-hệ giữa các âm và đã gom-góp được một số trường-hợp mà họ gán cho học-âm-lời tiến-hóa, dưới cái tên «những luật biến-đổi». Thực ra ta không nên lẫn những luật quan-hệ với những luật biến-đổi vì một đảng xét âm ở trạng-thái hiện hữu qua các tính-cách phát-âm, một đảng theo dõi những biến-chuyển của âm mà giải-thích.

Những luật biến-đổi ấy không những nhận thấy giữa các âm lời, mà còn giữa âm-lời và tư-lưỡng, tình-cảm. Bởi vậy ta chia ra ba mối quan-hệ :

- **mối quan-hệ thề chất**, giữa các âm-lời ;
- **mối quan-hệ tinh-thần**, giữa âm-lời và các ý-niệm ;
- **mối quan-hệ tình-cảm**, giữa âm-lời và các cảm-xúc.

Nay tạm gác bỏ hai mối quan-hệ sau, ta hãy khảo. xét mối quan-hệ thề-chất. Sự khảo xét này mở đường cho học-âm lời đối-kiều, vì một khi người ta hiểu được.

rõ những điểm-hợp hay điểm-ura giữa các âm, người ta có-thể coi là mình đã sẵn-sàng để so-sánh âm nọ với âm kia, tìm nguồn-gốc âm này ở âm khác. Ta hãy nói sơ qua về các mối quan-hệ.

1.— Trước hết là mối quan-hệ giữa âm-chính Muốn tìm mối quan-hệ ấy không gì hơn là căn-cứ vào những vận-thơ mà từ bao-nhiêu đời nay các nhà-thơ ta đã trau-giồi rất công-phu. Nhưng một nhà-thơ khác hẳn một nhà-âm-lời.

Nhà-thơ nói : vận có vận chính, vận thông. « Vận chính là những tiếng cùng đồng một âm vận với nhau như : *a* vận với *a*, *e* vận với *e*, *am* vận với *am*; *iêng* vận với *iêng*, *anh* vận với *anh*... Vận thông là những tiếng tuy không đồng một âm như các vận chính, nhưng cùng một giọng phát-âm có thể hiệp vận với nhau được... Nhân cái luật ấy mà định những âm có thể hiệp thành vận như sau này : *a*, *o* thông được với nhau; *o*, *u* thông được với nhau ; *e*, *è*, *i* thông được với nhau ; *o*, *ø*, *u* thông được với nhau. »⁽¹⁾ Những luật ấy nhờ kinh-nghiệm cũng có, nhờ nhận-xét của chính mình cũng có.

Nhưng nhà-âm-lời làm một việc ngược lại mà tự hỏi : trong các âm-chính, âm nào hợp với âm nào, có một mối « quan hệ » rõ-ràng với âm nào? Họ sẽ xem-xét lại các điều-kiện phát-âm rồi có-thể cứ vậy mà xếp cho các âm đi với nhau theo từng loại. Sau đó họ mới tìm cách chứng thực ý-kiến mình bằng các vận-thơ.

Trên kia tôi đã chia chín âm-chính Việt theo điểm-

1.— Theo *Viết-thi* của cụ Trần Trọng Kim, trang 42-43,

phát (*âm-trước* : e, ê, i ; *âm giữa* : a, à, ư ; *âm-sau* : o, ô, u) và theo độ-khuếch (*âm-rộng* : e, a, o ; *âm-trung* : ê, à, ô ; *âm-hẹp* : i, ư, u). Tôi cũng đã nói rằng i, ư, u có-thể kéo-dài thành iê, ưâ, uô Không cần biết một luật gieo vận nào, tôi chỉ cần căn-cứ vào cái luật căn-bản về âm-thanh : « *những âm hợp với nhau là những âm đồng điều-kiện phát-âm* ». Sự tương-lợp ấy sẽ tuyệt-đối hay tương-đối tuỳ răng các điều-kiện kia dày-đủ hay thiếu-sót.

Những âm-chính đồng điểm-phát, đồng độ-khuếch hợp với nhau nhất : đó là trường hợp những vận chính mà ai cũng nhận thấy ngay. Ngoài ra toàn là vận thông mà ta có những trường-hợp dưới đây :

— Những âm-chính đồng điểm-phát thông với nhau vì cái lưỡi chỉ đưa lên đưa xuống một chút là ra một trong ba loại âm :

Những âm - trước : e ∞ ê ∞ i ;

Những âm - giữa : a ∞ à ∞ ư ;

Những âm - sau : o ∞ ô ∞ u.

Riêng về mối quan-hệ à ∞ ư, trong thơ ta không có một thí-dụ nào vì vận ư rất nghèo, hoạ chăng là có và trường-hợp mà hai âm ấy có âm bán hay âm-phụ theo sau:

aw ∞ uw	{	Cái hoa đã trót gieo cành biết sao ? Miếng cao-lượng phong-lưu nhưng lợm, Mùi hoắc-lê thanh-đạm mà ngon. (Cung Oán)
ank ∞ unk	{	Chim non thoi-thít về rùng, Đóa trà-mi đã ngậm trảng non đói. (Kiều)

— Những âm-chính đồng độ-khuếch thông với nhau vì cái lưỡi chỉ đưa ra đưa vào một chút là ra ba loại âm-trước, giữa và sau :

Những âm - rộng : e oo a oo o ;

Những âm - trung : ê oo â oo ô ;

Những âm - hẹp : i oo u oo u.

Ở đây ta phải tự hỏi tại sao lối thông-vận này rất hiếm trong thơ. Ta chỉ lấy được vài thí-vụ :

a oo o	{	Đêm hồng thủy thơm - tho mùi sá, Bóng bội-hoàn lắp-lé trắng thanh. (Cung Oán)
â oo ô	{	Vách sương nghi-ngút đèn xanh tò-mờ, Mắt chưa nhấp đồng-hồ đã cạn. (Cung Oán)

— Ngoài ra còn lối thông-vận giữa âm-chính đơn với âm-hai tức là âm-chính kéo-dài (ê, i oo ie ; à, u oo ua ; ô, u oo ue), với âm-chính có âm-bán trước-chính (e oo we, ê oo we, i oo wi, ie oo wiê, vv.), với âm-chính có âm-bán sau-chính (ô oo ôw* (âu)). Giữa một số âm chính không đồng-dièm-phát mà cũng không đồng độ-khuếch nhưng gần-gui nhau về vài điều-kiện phát-âm cũng có sự thông-vận : êw oo aw, ay oo uy, ây oo uy, aw oo iw, vv. Loại này rất nhiều và nhất-nhất đều có-thể giảng-giải được cả.

2.— Rồi đến mối quan-hệ giữa âm-phụ mà các giọng nói địa-phương có-thể giúp cho ta nhiều tài-liệu quý. Ở Bắc nhiều vùng nói *l* thành *n* và ngược lại : đó là sự hợp nhau giữa *l* và *n*, và câu chẽ - giẽu những người nói ngọng sau đây là một thí-dụ sống nhất : « ông ní nàng tôi có con nợn nòi nó năn nồng-nốc » (ông lí làng tôi có con nợn nòi nó năn nồng-nốc).

Trong Nam có vùng nói *r* thành *g* vì dièm-phát của *r* đã lùi từ đầu lưỡi xuống cuống lưỡi rồi chính lưỡi cũng không rung-động nữa. Người ta cũng chẽ-giẽu nhau « xắt cái gõ mua coong cá gõ » (xách cái rổ mua con cá rổ)

Về miền Trung, nhiều nơi nói *mách* thành *méc*, *lách* thành *lẹc*, *bánh* thành *béng* và biến đổi này đã bị cố. Léopold Cadière giảng giải một cách lầm-lạc, coi như a đã thành e, và ch, nh thành c, ng .⁽¹⁾ Thực ra, với một cách ghi âm xác đắn là *mék* > *még*, *lék* > *lẹc*, *bénk* > *béng*, ta thấy rằng âm-chính không hề biến loại mà chỉ có âm-phụ cuối đời độ-chạm từ chắt đến lỏng dẽ kéo theo sự biến lượng của âm-chính từ ngắn đến thường : nhân đó ta có một bằng-cớ rõ-ràng về mối quan-hệ chắt-chẽ giữa hai âm về độ-chạm. Ta sẽ không còn lấy làm lạ trước câu : « *eng oi eng*, *téc cái đèn đi nghèo* » (anh ơi anh, tắt cái đèn đi ngủ).

Nhưng mối quan-hệ giữa âm-phụ không phải chỉ có về diễm-phát, về kiều-phát và về độ-chạm mà các thí-dụ đủ loại không thiếu gì. Cái mảng-của vốn nâng lên hạ xuống rất dẽ, ta còn có mối quan-hệ rất lý-thú về đường-rền. Sự lập-thành những tiếng có-lắp tóm-tắt được tất-cả những biến đổi về mặt ấy của đủ các loại âm-cuối như sau đây :

Trong một tiếng ghép như *đèm-đẹp*, tôi gọi *đẹp* là tiếng gốc, *đèm* là vẫn-lắp, và cả tiếng ghép là tiếng có-lắp. Vậy trừ khi nào tiếng gốc tận-cùng bằng một âm-chính như *la* thành *la-la*, một âm-bán như *lao* thành *lao-láo*, một âm-mũi như *láng* thành *lang-láng*, bất-cứ tiếng gốc nào có một âm-cản miệng cũng phải đổi âm ấy thành một âm-mũi, đồng diễm-phát và đồng độ-chạm : đó là *luật thuận-âm* bên cạnh một luật khác là *luật thuận-thanh*.

Nếu âm-phụ cuối tiếng gốc là một âm-môi miệng, nó sẽ thành một âm-môi mũi đồng độ-chạm ở vẫn-lắp :

<i>Âm-lỏng</i> : b > m	{ mób (móp) bẹb (bẹp)	mom-mób bèm-bẹb
------------------------	--------------------------	--------------------

<i>Âm-chặt</i> : p > m*	{ tháp mập	thâm*-tháp mầm*-mập
-------------------------	---------------	------------------------

Nếu âm-phụ cuối tiếng gốc là một âm-nóu miệng, nó sẽ thành một âm-nóu mũi đồng đột-chạm ở vần-lặp :

<i>Âm-lỏng</i> : đ > n	{ máđ (mát) nhòđ (nhốt)	man-máđ nhòn-nhòđ
------------------------	----------------------------	----------------------

<i>Âm-chặt</i> : t > n*	{ sút bật	surn*-sút bần*-bật
-------------------------	--------------	-----------------------

Nếu âm-phụ cuối tiếng gốc là một âm-màng-của miệng, nó sẽ thành một âm-màng-của mũi đồng đột-chạm ở vần-lặp :

<i>Âm-lỏng</i> : g > ng	{ ég (éc) kag (cac)	eng-ég kàng-kag
-------------------------	------------------------	--------------------

<i>Âm-chặt</i> : k > nk	{ ék (ách) ak (ăc)	enk-ék (anh-ách) ànk-ák (ăng-ăc)
-------------------------	-----------------------	-------------------------------------

Những biến đổi rất điều hòa trên đây thật không ai ngờ tới : đó là theo luật hóa-dị về âm cuối kéo thêm cả sự hóa-dị về thanh. Người ta có-thì nói : éc-éc ! cac cac ! khi bắt-chước tiếng heo, tiếng vịt, mà coi đó là những tiếng tượng-âm ; nhưng khi hai tiếng này đã thành tiếng-trạng thì âm.cuối trong éc, cac phải đổi từ miệng thành mũi và thanh phải biến từ trắc thành bằng mà giữ nguyên bậc bằng hay trầm : > - ; > . (kêu eng-éc, kêu cảng-cac).

Nhưng không phải chỉ có thế. Muốn tả một ý không đều, lúc thế này, lúc thế khác, người ta còn áp-dụng luật hóa-dị vào âm-dầu mà để nguyên âm - cuối cùng

thanh : âm *l* là âm hợp với bất-cứ một âm nào nên đã được lợi-dụng đến triệt-dề :

Côp, tiếng tượng-âm chỉ tiếng giày, tiếng guốc, thành *côp-côp* khi vẫn là tiếng tượng-âm, nhưng khi là tiếng. trạng có-thể thành :

còn-côp, đề chỉ một cách đi đều tiếng.

lộp-côp, đề chỉ một cách đi tiếng mạnh tiếng nhẹ, và ta còn có

lộp-cà lộp-côp đề tăng mạnh ý không đều.

Đó cũng là trường-hợp của *cach-cach* thành *cành-cành* và *lach-cach*, *nháp-nháp* thành *nham-nháp* hay *láp-nháp*, *xoạt-xoạt* thành *xoàn xoạt* hay *loat-xoạt*, v.v. (¹)

Còn lại mối quan-hệ giữa các thanh : luật bẳng, trắc, mà ai cũng biết, là một, và dưới đây ta còn có dịp bàn qua về những biến-đổi về thanh.

D. Học-âm-lời đối-chiếu. Khác với các ngành trên, học-âm-lời đối-chiếu so-sánh tiếng-nói giữa các miền hay các thời hay cả giữa các miền ở các thời khác nhau. Bởi vậy sự đối-chiếu ấy có-thể *theo.miền*, *theo.thời* hoặc *theo-thời-miền*. Riêng loại theo-thời còn có-thể *tùng-chặng*, nghĩa là chỉ xét các trạng-thái một ngữ ở hai hay nhiều giai-doạn khác nhau, và *liên.tiếp*, nghĩa là xét các trạng-thái liên-tiếp của một ngữ qua các thời.

Nhưng cái học này vẫn phải nhờ đến các ngành trên để biết các tinh-cách, các tác-dụng của âm-thanh, các

(¹) Các tác-giả quyền *Việt-Nam văn-phạm* Trần Trọng Kim đã lắn nhang vần-lặp bắt đầu bằng *l* này vào loại tiếng « đậm » : *lảm - nhảm*, *lúng-tùng* (trang 155) ; *lảng-bảng lảng-nhang*, *lòng-chồng*, v.v. (trang 158).

Ông Bùi Đức Tịnh trái lại, trong quyền *Văn-phạm Việt-Nam*, không hề nhắc-nhở đến phép lập-thành các tiếng có-lặp này.

mỗi quan-hệ giữa âm-thanh, ngoài sự cẩn-cứ vào những điều kiện địa-lý và lịch-sử để biết các trường-hợp biến đổi về âm-thanh. Để chứng-tỏ điều đó, ta có thể áp-dụng học-âm-lời đối-chiếu vào sự nghiên-cứu ngữ Việt, mà hạn-chế nó trong một phạm-vi thật nhỏ.

Ta đã biết rằng ngữ nào cũng có nguồn-gốc. Riêng về ngữ Việt, không ai chối-cãi được rằng cái nguồn-gốc chính của đa-số tiếng Việt là ngữ Hán, tuy nó vốn là một ngữ khác. Vậy ta lại hãy tạm xét học-âm-lời đối-chiếu của ta trong phạm-vi gốc Hán, và bàn về nguồn-gốc các tiếng, tức là về những biến đổi của âm-thanh.

Nhưng một số lớn các tiếng Việt đã biến từ tiếng Hán ra bằng cách nào ?

Phần-đóng các nhà-ngôn ngữ tìm nguồn tiếng nôm ở tiếng nho hiện nay. Họ bảo : 離 lì thành lia, 觀 giát thành căc, 滾 lǎng thành sóng, 龍 long thành rồng, 猾 xảo thành khέo, v.v.

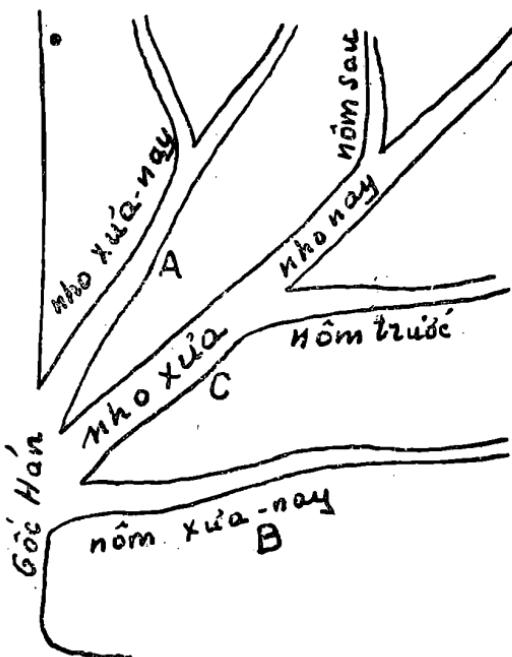
Một vài người tìm xa hơn nữa cho rằng phần-đóng tiếng nôm gốc ở âm Hán từ thế-kỷ thứ X, sau khi dân ta đã thoát khỏi ách đô-hộ của nhà Đường. Nhờ nhiều tài-liệu về thiết-âm như các bản *Thiết-vận* (601), *Đường-vận* (751), *Quảng-vận* (1007), v.v., các nhà-ngôn- ngữ như Pelliot, Maspéro (¹), Karlgren (²), đã tìm lại được âm xưa của Tàu một cách đích-xác không nhiều thì ít.

Nếu ta ví hệ-thống Hán-Việt như một cái cành cây trong số các cành khác (Nhật-Bồn, Cao-Ly, vv.) tủa từ cái gốc Hán ra, cành ấy sẽ còn chia ra nhiều nhánh nhỏ

1. *Le dialecte de Tch'ang-ngan sous les T'ang.* B.E.F.E.O. 1920.

2. *Etudes sur la phonologie chinoise, Analytic Dictionary of Chinese and Sino-japanese,* v.v.

hơn để tượng-trưng các con đường biến-hóa của ngữ Hán sau khi đã lọt vào hệ-thống Việt. Phải trên rõ-ràng tin rằng một trong những nhánh nhỏ ấy là một « nhánh nho » có nhiều nhánh nôm khác, còn phải dưới chử-trương rằng một trong những nhánh nhỏ ấy là một « nhánh nôm ».



nhỏ, còn lớn - tại đến nay, gọi là « nhánh nôm xưa-nay ». Nhưng cái nhánh chính phải là một nhánh nho C », vì sau này biến-đổi một lần nữa nên gọi là « nhánh nho xưa » mà cho những nhánh hoặc « nho nay », hoặc « nôm nay ».

Một thí-dụ cụ-thể :

Những tìm-tòi liên-tếp của tôi đã giúp tôi thấy khác hẳn. Cảnh Hán-Việt nói trên có-thể có một « nhánh nho A » không biến-đổi để tồn-tại đến nay, gọi là « nhánh nho xưa nay » mà sinh ra những nhánh nôm. Cảnh ấy cũng có-thể có một « nhánh nôm B » rất

Chữ 舊 về đời Đường phát âm là *oliwong* (!), theo ông Karlgren, và nay là *lōnk*. Theo âm nho hiện nay, chữ ấy đọc là *lonk* (*long*) và nhắc cho ta tiếng nôm *rōnk* (*rồng*). Nếu bảo rằng *rōnk* đã biến ở *lonk* ra là đã gán nó vào nhánh A. Nếu bảo rằng *rōnk* đã biến ở *oliwong* ra là gán nó vào nhánh B. Thực ra, trước khi có *lonk* ta đã có một âm nho xưa là **lōnk* nhờ sự kiểm-soát lại thiết-âm : *lù 昌* dòng 客 thiết, âm* lồng 瓮, vận đồng 韶. Rõ ràng thanh huyền ứng với thanh hạ-bình của lầu, vận *ōnk* cũng ứng với vận Tàu trong khi vận *onk* của *lonk* là một vận biến, không ở trong hệ-thống âm nho. Vậy *rōnk* thuộc về nhánh C, có trước cả *lonk* vì âm nho xưa, sau khi đã thành nôm, còn đi một thời nữa mới thành nho nay.

Từ **lōnk* đến *rōnk* ta thấy có một biến-đổi về âm-phụ đầu (*l* > *r*) ; từ **lōnk* đến *lonk* phải hai biến-đổi : về vận (*ōnk* > *onk*) và về thanh (↑ > -) ; còn giữa *lonk* và *rōnk* có đến ba điểm sai-khác: về âm-phụ đầu (*l* : *r*), về vận (*onk* : *ōnk*), về thanh (↑ : -). *Rōnk* đổi với *lonk* là anh-em cùng cha mà nay liệt nó vào hàng con của *lonk* thì còn gì bất-công bằng, vô-nghĩa bằng.

Những cái vô-nghĩa ấy thật là nhan-nhản. Nay ta hãy đơn-cử vài thi dụ về thanh, âm, và vận.

1.— Về thanh, trước hết ta hãy nên xem sáu thanh Việt có những loại nào (2).

1. — Đầu (o) đè trước một tiếng tỏ rằng tiếng ấy có *thanh hạ-bình*.
2. — Cái quan-niệm quá lú-mi rằng ngữ Việt có tam thanh (x. *Chánh-la Việt-ngữ* tập II, và *Việt-Nam Văn-phạm* Bùi Đức Tịnh, trang 104 - 105) cần phải đính-chính lại. Hai thanh mà người ta mờ-h-danh là « sắc nhập » và « nặng nhập » chỉ là một với hai thanh sắc và nặng. Trong một bài viết ở tập Ký-yếu hội Khuyết học 1952, tr. 37 - 38, và *Tiếng bằng và tiếng trắc*, tôi có giảng giải tại sao những tiếng tận-cùng bằng *c*, *ch*, *p*, *t* chỉ có hai thanh sắc và nặng, còn những tiếng tận-cùng bằng *m*, *n*, *ng*, có sáu thanh. Những cuộc thí-nghiệm về thanh của tôi gần đây, ở Viện Âm-lời Pari đã chứng-thực được những suy-luận ấy và cho ta thấy rằng những tiếng tận-cùng bằng âm-cản miệng buộc phải có những thanh miệng như sắc, nặng.

Đứng về mặt bằng, trắc, các thanh Việt chia ra hai loại :

Bằng : *ngang, huyền.*

Trắc : *hởi, sắc, ngã, nặng.*

Đứng về mặt bậc cao, thấp, các thanh Việt chia ra hai loại :

Cao : *ngang, ngã, sắc.* } Thanh ngã vốn là một
Thấp : *huyền, hởi, nặng.* } thanh cao hơn thanh hởi.

Đứng về mặt giọng bồng, trầm, có đổi-chút thay đổi trong thứ-tự trên :

Bồng : *ngang, hởi, sắc.*

Trầm : *huyền, ngã, nặng.*

Nếu sự chia loại đầu cần-thiết trong văn thơ, chính thứ-tự sau cùng có tính-cách thiết-thực hơn và được nhận thấy ở nhiều trạng-thái ngôn-ngữ. Cái trạng-thái quan-hệ nhất, ông Maspéro đã nhận thấy khi nói : «Người ta biết rằng hệ-thống những thanh bồng cho những tiếng có âm-dầu mạt hay mạt cờ hờ, và trầm cho những tiếng có âm-dầu kêu hay mũi, hoàn-toàn thông-thường trong những ngữ ở Viễn-Đông. (¹)

Nay ta thử thu-hep câu chuyện vào trong phạm-vi hai thanh bằng : ngang và huyền, và có-thể dùng cách ghi-âm thường cho dễ nhận-xét. Trái với luật tiên, những tiếng nho hắt-dầu bằng *d, v, l, m, n, ng, nh,* (²) không tiếng nào có thanh huyền tuy những tiếng ấy đều ứng với các tiếng Hán có thanh hạ-bình và hắt-dầu bằng những âm-

1- *Etudes sur la phonétique historique de la langue annamite.*
Les initiales. BEFEO 1012, trang 80.

— Trừ *dần* là một âm xưa còn lại, chờ theo âm nay phải là *dân* : *di 鬪* *lân 鹿* thết, đọc như *ngán 鹿*, *vận chán 鹿* (Tù Nguyên).

kêu hay mũi. Vì đâu lại có chõ ra ngoài nguyên-tắc như vậy? Đó là vì cả một cái «hệ-thống huyền» trong một lúc, theo những thói-quen sai-lầm về thiết-âm, đã biến-dổi hoàn-toàn, cũng như các hệ thống khác đã biến-dổi một phần, vì xem vào đó còn những biến-dổi của âm-phụ đầu.

Muốn chứng-thực điều đó, ta hãy lấy làm thí-dụ chũ-*𠂇*, nay đọc là *di*, xưa là **di* :

Trước hết âm của *𠂇* vẫn dùng làm vận cho những tiếng còn thanh huyền, nghĩa là trước kia nó ắt phải có thanh huyền : theo Từ-Nguyên, những chữ 示, 矛, 邑, 距 có âm *ki* đều thiết : *cần 物 di (・) 𠂇*.

Rồi thiết-âm của chũ *𠂇* chính ra cũng bắt-đầu bằng một tiếng-âm có thanh trầm nghĩa là dù thế nào đi nữa, những tiếng thiết thành cũng phải có thanh trầm : *dật 遠 li (・) 離* thiết, đọc như *di* (・) 离 vận *chi 支* (T. Ng.. tr. 1108-2).

Xác-thực hơn hết là **di* đã có một tiếng chuyên-hoa là *dời* đồng thanh huyền. Đó cũng là trường-hợp của **li 離* mà ta vừa thấy, vốn đã biến thành *lia*, rồi, và có-thê nhò ngay thiết-âm của *𠂇* chứng-thực được.

Sự tìm ra những trạng-thái xưa về thanh này làm đảo lộn hết thứ tự biến đổi âm-thanh do những quan-niệm sai-lầm từ trước đưa ra. Một thứ-tự mới mà tôi gọi là thứ-tự «nhánh C» sẽ giúp cho ta tìm ra ;

— Những tiếng nho xưa hiện hay bị quên, như **di* ở trên của 离 nay đọc là *di*.

— Những tiếng nho xưa hiện nay bị lẩn làm tiếng nôm. Nói riêng về sự biến-dổi huyền-ngang, ta hãy kể vài thí-dụ :

◦ 樹 *lǎu* (> *lâu*) : trong Nam còn dùng *cao-lǎu* đổi

với *cao lầu* ngoài Bắc, *lầu-dài* đối với *lầu-dài* ngoài Bắc;

◦ 銀 *ngǎn* (> *ngân*) có nghĩa là « bờ » và « chừng » ;
khi ta nói : *cái đó lớn vô ngǎn* là ta đã dùng một tiếng
nho xưa mà nói, đúng như câu nho nay : *kì đài vô ngǎn* ;

◦ 錄 *nè* (> *nê*), với nghĩa « bôi-trát », vẫn còn dùng
tương *thợ-nè*, tức « thợ trát tường » mà ta đã dùng để
chỉ chung các « thợ-xây » ;

◦ 銀 *ngǎn* (> *ngân*) : khi ta nói *trong giá trắng ngǎn*
là ta hiểu : « trong như giá trắng như ngàn (tức là như
bạc) » ; (1)

◦ 研 *nghiền* (> *nghiên*) : khi ta nói *nghiền-ngầm*, chính
ra ta đã dùng một tiếng nho xưa đối với tiếng nho nay
trong *nghién-cứu*.

Còn nhiều thí-dụ khác chứng-tỏ rằng *là* trong *lụa-là*,
liềm trong *liềm-hái*, *ngừng* trong *ngáp-ngừng*, *dì* trong
cô dì, *diềm* trong *diềm-màn*, *nhiều* trong *ít-nhiều*, vv., đều
là những tiếng nho xưa cả.

— Những tiếng nho xưa đã để lại những tiếng nôm
chuyên-hóa rồi mới thành nho nay : vẫn ở trong phạm-vi
biến-đổi huyền-ngaang, ta có :

Khi thì tiếng nôm chuyên-hóa giữ nguyên thanh huyền:

◦ 麥 * *lảm* > *chàm* (> *lam*) : ngày nay áo *chàm* và áo
lam không đồng màu nữa ; (2)

◦ 蘭 * *làn* > *ràn* (> *lan*) ;

◦ 郎 * *làng* > *chàng* > (*lang*) ;

◦ 麗 * *liêm* > *rèm* (> *liêm*) : gần Hà-nội có một làng
tên nôm là *Chèm* gốc ở tên chữ là Từ * *liêm* (> *liêm*) ;

1.— Nếu hiểu là « như cá ngàn » thì tiếng *ngǎn* này cũng có một gốc.

2.— Đầu * chỉ một hình-thức xưa được tái lập.

◦ 爐 * *lò* > *lò* (> *lô*) : tiếng *hoả-lò* là một tiếng xưa còn lại, hồi mới có biến đổi ô > o mà chưa có biến đổi *v* > — ;

◦ 麻 * *mà* > *mè* (> *ma*) : tiếng *mè* vẫn thông-dụng ở Trung và Nam trong khi ở Bắc người ta quen dùng *vìng* ;

◦ 眉 * *mi* > *mày* (> *mi*) ;

◦ 懂 * *mồng* > *mùng* (> *mõng*) : ở Bắc quen dùng tiếng *màn*, nhưng đó là một cách dùng sai-lầm nên bỏ ;

◦ 級 * *nghì* > *ngờ* (> *nghi*) : ta còn ghép cả hai tiếng biến thành *nghi-ngờ* ;

◦ 源 * *nguyễn* > *nguồn* (> *nguyên*) ;

◦ 驅 * *thì* > *thia* (> *thi*) : *thia* còn cho *chia* dẽ chỉ những vật có hình-dáng như cái *thìa* : *chia-khoa*, *chia-või*) ;

◦ 圓 * *viền* > *vườn* (> *viên*) ;

◦ 好 * *vù* > *bờ* (> *vu*), vv ;

Khi thì tiếng nôm chuyền-hoa biến thành một thanh khác cũng ở bậc trầm :

◦ 風 * *dǎng* > *nhăng* (> *dăng*) ;

◦ 頭 * *lò* > *sọ* (> *lô*) : *lô* còn cho *lâu* trong *đầu-lâu* ;

◦ 模 * *mồ* > *mẫu* (> *mõ*) ;

◦ 教 * *ngào* > *đạo* (> *ngao*) : *ngao.du* tức là « *đạo chơi* », vv.

— Những tiếng nho xưa đã thành thảng nho nay rồi, do đó có tiếng nôm chuyền-hoa :

◦ 流 * *lưu* > *luru* > *lâu* : cùng một âm **lưu*, tự 流 thuộc vào trường-hợp trên, vì ta có : * *lưu* > *lâu* (> *luru*) : thuộc *lâu* là « thuộc nhu nước chảy » ;

◦ 莉 * *li* > *li* > *lai* ;

◦ 連 * *lièn* > *lién* > *sen* ;

◦ 門 * *mὸn* > *mὸn* > *mὸn* : cùng một âm **mὸn*, tuy mà thuộc vào trường-hợp trên vì ta có : * *mὸn* > *bọn* (> *mὸn*) ;

◦ 鳴 * *ngὰ* > *nga* (> *ngan*) ;

◦ 雲 * *vă̄n* > *vân* > *mây* : trong Nam còn nói : *trời* *vă̄n-vົງ* ;

◦ 圓 * *vi* > *vi* > *vây*, vv.

— Những tiếng nho xưa đã để lại những tiếng nôm chuyền-hoá rồi mới thành nho nay và do đó lại có thêm một lớp nôm chuyền-hoá nữa. Nếu ta gọi lớp nôm gốc ở tiếng nho xưa là « nôm trước » và lớp gốc ở tiếng nho nay là « nôm sau », ta có một loại biến-đổi quan-hệ nhất, không những chứng-tử được sức phát-triển của ngữ nho qua các thời-dai mà còn giúp ta phỏng-dịnh được hẳn những thời-kỳ chuyền-hoa.

Thí-dụ như tự 南, quen đọc là *nam*, còn có một âm xưa là **nám* theo thiết-âm : *na* (ナ) 那 *hàm* 合 thiết-âm *nam* (ナ) 男, vận *đám* 章 (T. Ng. tr. 2332). Tiếng* *nám* ứng với âm Bắc-kinh và Nam-kinh ° *nan* cũng như với âm Quảng-đông *nám*. Với thanh huyền, nó nhắc cho ta tiếng *nóm* trong khi tiếng nho nay *nam* nhắc cho ta tiếng *nóm*. Ta có-thể dự đoán rằng tiếng *nóm* sinh ra từ ngày có « chữ nôm » nghĩa là chậm lăm từ đời Hàn Thuyên, dưới nhà Trần (dầu thế-kỷ XIII). Vậy ta có-thể không lầm mà quyết-đoán rằng *nóm* có trước *nam*, *nám*, và biến-đổi huyền-ngang xảy ra trước thế-kỷ XIII).

Về trường-hợp này ta còn kẽ được :

◦ 連續 *liền* > *rèn* > (*liên* > *luôn*) : ta nói *nước bạc rèn* là *nước bạc* ra « *luôn* » mãi một mặt ;

◦ 織 * *di* > *dời* (> *di* > *đi*) : không nên lẩn *dời* này với *rời* gốc ở **li* 离 đã nói đến ở trên ;

◦ 谓 * *mě* > *m᷑* (> *mē* > *m᷑*) ;

◦ 换 * *m᷑* > *m᷑* > (*m᷑* > *m᷑*) : *m᷑* là tìm cách « mó » cho được, tuy không trông thấy ;

◦ 轮 * *luān* > *l᷑n* (> *luān* > *l᷑n*), v.v.

2. — Về âm ta có-thể xét riêng về những biến-dỗi của một âm, âm-màng-của chặt k chẳng hạn. Ta có :

a) Những biến-dỗi bình-thường nhất :

k > d : 故 *kī* > *dī*, 具 *kụ* > *đủ*

k > g : 閣 *kág* (các) > *gág* (*gác*) ; 𠎤 *kận* * > *gần* *

k > h : 谷 *kōk* (cốc) > *hōk* (*hốc*)

k > kh : 𠂇 *kān* (*cân*) > *khān* * (*khǎn*) ; 莊 *kan* > *khān*

k > ng : 合 *káb* (*cáp*) > *ngáb* (*ngáp*)

k > n : 犬 *káp* (*cáp*) > *níp* ; 國 *kw᷑g* (*quốc*) > *nur᷑g*
(*nước*)

k > v : 路 *káp* (*cáp*) > *váp* ; 利 *kwád* (*quál*) > *vód*

k > z : 犬 *kám* (*cám*) > *zám* (*dám*) (vót)

b) Những biến-dỗi mà lâu ngày âm gốc bị quên đi và âm biến được coi làm là âm nho :

k > ng : 极 *kéñk* (*cánh*) { *kéñk* (*cánh*) > *kàng* (*cảng xe*)
ngéñk (*nganh*) > *nzéñk* (*nhánh*)
> *nzéñk* (*nhành*)

Sự lầm-lẫn này nhắc cho ta một lầm-lẫn khác với *kh*, về tiếng *khǎo* 考 mà thiết-âm là : *khǐ* 起 *cǎo* (*giảo*) 繆, và đã cho một loạt tiếng biến sau đây :

Nho xưa và nay Nôm thế-kỷ XVII Nôm nay
(theo tự-vị cõ de Rhodes)

考 *khǎo* } ——————> *kháo* ——————> *khéo*
—————> *xǎo*

Tiếng *xǎo*, cũng như tiếng *nganh* trên kia, phải coi là một tiếng nôm gốc ở tiếng nho *khǎo*, không khác gì

xây dã biến từ khỉ 猴, vì ta vẫn nói « người này xảo lăm » với một nghĩa hơi khác đi, tuy ta quen ghép tinh-xảo, xảo-trá, xảo ngón, đầu xảo.

c) Những biến-đổi đã thành hệ-thống khiến ta dễ làm về nguồn - gốc các tiếng vì sơ-ý không nghĩ đến các tiếng gốc. Đó là biến-đổi k > gi mới xảy ra rất gần đây và vẫn còn nhiều dấu-vết :

姑 * ka (ca) > kè (> gia)

夾 * káb (cáp) > kéb (> giáp)

棗 * kán (cản) > kén (> giản)

绞 * kaw (cảo) > kew (> giảo (đao))

膠 kaw (cao) > kew (> giao) : thuốc nấu lên cho quánh lại là cao, và chất dính để dán là keo. Ngoài ra tự 膠 còn có một âm là kaw (cao) đã biến thành kew (keo), chất ngọt nấu cho quánh lại để ăn.

爻 kaw (cao) > kew (keo) > (giao) : ta vẫn nói « xin một keo âm-dương », « đầu một keo », và người Thổ, người Lào quen gọi ta là Keo vì xưa kia ta là giống Cao-chỉ.

Nhưng tiêu-biểu nhất là sự tồn-tại song song của hai tiếng chỉ « mười xu » : giác ở miền Trung và các ở miền Nam, cùng gốc ở các 隅 mà thiết-âm là :

cỗ 古 ngac 𠂇 (nhạc là âm biến), theo Đường-vận ;

cật 𩫑 ngac 𠂇 theo Tập vận, Vận-hội và Chính-vận ;

cất 吉 (cát là âm biến) ngac 𠂇 (nhạc là âm biến) theo Tù-nghuyên và Tù-hải.

Ta có những biến-đổi sau đây tùy nghĩa của mỗi phát-âm :

HÁN	VIỆT	
	Nho	Nôm
Cô : Käg	käg (cac)	gäg (gac) : sừng hươu
Trung-cô : kwê, kyo	kág (các)	gók (góc)
Nay : cwê	jág (giác)	kák (cắc) : mười xu

Tiếng *cắc* có ngay từ khi tự 角 còn đọc là *các*, trước khi có tiếng *giác*, nên nhờ đó ta biết rằng biến đổi *k* > *gi* chỉ xảy ra sau khi người Việt vượt quá tỉnh Quảng-nghĩa là miền cuối cùng dùng tiếng *giác*, sớm lăm là vào khoảng năm 1470 trở đi, tức là năm ta chiếm được Bình-dịnh, nơi đó tiếng *cắc* phát sinh.

3. — Về vận, những biến đổi âm thanh cũng hiển ta nhiều trạng thái bất ngờ. Nếu ta thu hẹp vấn đề trong những vận có à (ə) thôi, ta nhận ra những điểm sau đây :

a) Trước hết là những biến đổi thông thường, rất dễ thấy :

â > a : 幸 vặng (vặng) > vàng : 恨 hận* > hàn* (hắn)
â > i : 幸 tăm* > tim* ; 及 kập > kịp
â > iè : 失 thất > thiệd ; 賦 thật > thiệd (thiệt)
â > u : 吸 hấp > húp ; 佛 fát > bụt

b) Rồi đến những biến đổi đã cho vài tiếng nôm có à (ə) mà ta vẫn coi làm là tiếng nho :

𠙴 sur (sır (sở) 楚 ur 於 thiết) {	xura
𠙴 sur (sác (sóc) 淑 ur 於 thiết) {	so> thor (tho-ău) (lo-tho)

c) Đặc-biệt nhất là biến đổi của một tiếng có à đã cho hai tiếng nôm mà một bị coi làm là tiếng nho :

𠂔 bắt (bi (li) 𠂔 ắt 𠂔 thiết) {	bút
	viết

Tất-cả những biến-đổi về thanh, âm và vận trên đây giúp cho sự sinh-hoá một hay nhiều tiếng nên lập thành những họ.tiếng mà ta đã thấy nhiều thí-dụ. Ta có-thể kể thêm vài ho-tiếng « đồng con cháu » hơn mà trình-bày bằng lối ghi-âm thường.

Có họ có một « ông tồ », đã sinh con để cái một cách điều-hòa mà biến dần ý-nghĩa.

ঃ *lính* —> *riêng*

 *lính* (lính đi một chõ)

 *lanh* —> *lảng* (nói lảng đi)

 *lánh* —> *tránh*

Có họ có một « ông tồ », mà ý-nghĩa bị hiểu chêch đi khi dùng sang ngữ Việt, và chính chi thứ mới chỉ rõ nghĩa gốc.

捺 *sát* —> *sát*

 *surót* —> *sượt*

 *soát* (*suýt-soát*)

 *xát* (cọ-xát)

Có họ có một « ông tồ » lâu ngày bị quên-lãng đến nỗi vị trưởng chi thứ bị nhận lầm là tồ : phát âm gốc đã biến và bị bỏ quên :

ঃ **dl* —> *dí*

 *di* —> *đi*

 *day* (di chân : day chân)

 *nhay* (day hai hàm răng đẽ cắn)

 *nhai* (nhay mà nghiến nát)

▼ *nhơi* (nhai lại)

Sự thiết lập họ tiếng này căn-cứ vào những khâu-năng biến âm, biến thanh đã dành, mà còn phải tùy ở những mối liên-lạc về ý-nghĩa. Nhờ đó, ta có-thể kiểm-soát và ấn-dịnh một cách chắc-chắn chính-tả của mỗi tiếng, và đợi khi cải-chính những sai-lầm mà các tự-vị có-thể mắc phải. Thí-dụ tiếng nho *xé* ừ xé, đã biến âm-chính thành *xé* và *xé* với nghĩa : 1. bồ dọc (*xé gỗ*) ; 2. đèo dài thành một đường (*xé rãnh*) ; 3. san chia (*xé cõm*).

Việt-nam tự-diễn của hội Khai-trí tiến-đức ghi nghĩa (3) dưới một hình-thức giả-tạo sẽ không sát với phát-âm, rồi lại ghép mồ-se (nghĩa 2). **Đại nam quắc âm tự vị** P. Của không ghi tiếng sẽ, nhưng các tự-vị khác đều mắc cái lầm chung ấy cả. (1)

Trên đây chỉ là mời nói riêng về vài thanh, vài âm, vài vận. Nếu khảo-xét tì-mi dày-dủ hơn, như tôi sẽ trình-bày ở một dịp khác, ta hãy tưởng-tượng còn biết bao-nhiêu điều phải cải-chính về nguồn-gốc các tiếng, tức là về trạng-thái biến-đổi của các hiện-tượng âm-thanh.

Ngoài ra, trong sự tìm nguồn-gốc tiếng-nói, ta sẽ còn nhờ nhiều đến sự khảo-xét các tiếng địa-phương, nhất là tiếng Hà-tịnh, là một miền còn giữ được nhiều tiếng cổ nhât, và tiếng Mường vốn có những hình-thức gần-gũi với các tiếng Việt. Các tài-liệu về văn-tự từ xưa để lại cũng sẽ là những bằng-chứng quý-báu cho các trạng-thái ngôn-ngữ ở các thời : chữ nôm trong các áng văn nôm sẽ mở rộng cửa, đón những ai biết tìm đến nó ; tập *Hoa-Di dịch - ngữ* có-thể cho ta biết vài

1.— Nếu bảo rằng *xé* đã biến âm-đầu thành sẽ thì cũng vô lý nữa vì, theo luật gắng sức tối thiểu thường chỉ có biến-đổi của > nót trong ngữ Việt, chứ không có biến-đổi nót > của.

trạng-thái / phát-âm về thế-kỷ XV, và gần đây quyền lự-vị của cố de Rhodes cho ta thấy rõ-ràng ngôn-ngữ ta về thế-kỷ XVII ra sao.



Đến đây cuộc nói chuyện đã khá dài và xin quý vị cho phép tôi ngừng lời. Vì thi giờ có hạn, tôi đã phải bỏ qua nhiều vấn-dề phải nói, và đó là điều đáng tiếc. Nhưng tôi mong rằng quý vị đã có một ý-niệm khái-quát về học-ngữ và đôi-chút tìn-tưởng vào tương-lai học-ngữ Việt-Nam.

Người ta vẫn nghĩ rằng ngữ Việt chỉ bị xao-lãng về phương-diện phồ-thông và thực-hành mà thôi. Chính cái học cẩn-bồn đã bị bỏ quên trong bóng tối, cái học mà ở các nước, người ta vẫn coi là đầu dây mồi nhợ cho sự hiểu-biết lời-tiếng và cải-thiện ngôn-ngữ.

Rồi đây trong các trường, nhất là ở bậc đại-học với một chương-trình đầy-dủ về ngữ Việt, học.ngữ với các ngành của nó sẽ giữ một vai quan trọng. Ta còn đợi đến bao giờ mới lo dọn một con đường quang-quả cho người sau tiến tới ?

NGUYỄN BẠT TÙY

CHỮ VÀ VĂN VIỆT KHOA-HỌC

Tác-giả giữ bản - quyền

In lần thứ nhất : Saigon 1949
Cải - bản : Saigon 1959

TẶNG CÁC BẠN-NUÓC

Dù ở "đây" hay ở "kia"

T Ủ' A

Con người sống trong xã-hội, tất-nhiên có ngôn-ngữ cần-thiết dùng vào sự xã-hội sanh-hoạt để biểu-diễn tư-trưởng và trao-dồi ý-kiến. Muốn ghi lại ngôn-ngữ đó, phải dùng văn-lự.

Từ trước thế-kỷ XIX, người ta chỉ chú-trọng đến bá-
ngữ-học, khảo-tiếng-nói đã thành văn, mà không nghiên-cứu
chánh ngay tiếng-nói. Vì vậy nên có nhiều chữ viết dùng ghì
không đúng âm, và lại thường là chữ mượn sẵn của mấy xứ
văn-minh nhiều ảnh-hưởng, như chữ latinห běn phuong Tây
hay chữ Tàu běn Viễn-đông.

Cùng một dấu chữ tiêu-âm mà phát-âm nhiều cách,
như chữ *ü* latinห đọc ra *ü* Pháp hoặc *ư* Nhựt. Về chữ Hán
biểu-ý, ai cũng biết, cùng một chữ Han mà người Tàu phuong
Bắc phát-âm không giống người Tàu phuong Nam ; người
Nhựt phát-âm thành giọng Hán-Hòa, người Việt-nam, thành
giọng Hán-Việt. Thành thử, lối chữ viết không theo đúng
nguyên-tắc ghi-âm : “ mỗi dấu, mỗi âm ; mỗi âm, mỗi dấu ”.
Chữ “ quốc-ngữ ” của mấy cõi-đạo bày ra thế cho chữ nôm
của nước ta cũng làm vào lối ấy.

Đến thế-kỷ XIX, nhờ khoa-học tǎn-triền, kỹ-nghệ mở-mang, các đế-quốc tǔa di kiềm thị-trường khắp thế-giới, nhờ thám-hiểm, khảo-sát cái văn-minh cổ, mấy nhà bác-học đề-ý
đến sự liên-quan ngôn-ngữ của các dân-tộc đồng chung văn-hóa. Khoa ngôn-ngữ-học được bày để bồi-cứu thêm khoa
hác-ngữ-học từ trước, và khoa âm-vận-học, một ngành của
ngôn-ngữ-học, khảo ngay tiếng-nói, phân-tích các thành-phần
của mỗi tiếng, xét cách phát-âm và chỗ phát-âm của mỗi âm-thể, cách các âm, vận, thanh hài-hòa nhau hoặc biến-chuyển
lẫn nhau trong ngôn-ngữ. Xét ra, không có chữ nước nào
hoàn-toàn ; phải định một “ tự mẫu quốc-iế ” để dùng vào
việc khảo-cứu, đúng theo khoa-học.

VI

Vì tiếng Việt-nam, nhờ âm-vận-học mà ta được biết hệ-thống Việt ngữ nằm trong nguyên-tắc căn-bản là “ luật tương-đồng đối xứng của các âm-thể : các âm-thể đồng tánh-cách phát-âm và chỗ phát-âm đi chung nhau và đối lân nhau.”

. . .

Ông giáo-sư Nguyễn Bạt-Tuy trong quyển này, lần-lượt dẫn-giảng và áp-dụng nguyên-tắc ấy vào việc chẩn-chinh lỗi viết chữ Việt lại cho hợp-lý. Ông vạch ra chỗ sai-lầm từ trước của các nhà bày chữ “ quốc-ngữ ” là không theo đúng nguyên-tắc ghi-âm. Chỗ khám-phá đặc-sắc của ông làm rõ thuyết ghi-âm tiếng Việt của các học-giả tây-phương là : “ *một âm-chính “ thường ” hay “ ngắn ” theo độ-chạm của âm-phụ đứng sau* ” *. Nói theo danh-từ quen dùng — vì tác-giả dùng toàn danh-từ tiếng nôm mới — là “ *trong một vần cản (vẫn có phụ-âm kèm sau) thì phần nguyên-âm “ thường ” bay “ ngắn ” tùy thuộc phần phụ-âm “ trọc ” hay “ thanh ” đứng sau.* ”

Như vần *ap, ãp, ṥp, ḏp...*, theo nguyên-tắc này sẽ viết : *ab, ap, ṥb, ḏp...*, vì phụ-âm môi trọc *b*, đi đôi với nguyên-âm “ thường ” *a, o*; phụ-âm môi thanh *p* đi đôi với nguyên-âm “ ngắn ” *ã, ḏ* (ta thường viết *ă, ḏ*).

Thành ra phần phụ-âm thanh đứng sau chỉ-định phần nguyên-âm trong một vần. Cũng như ta đã quen viết vần *ai, ãy, ao, ãu* ra *ai, ay, ao, au* : trông vào một chữ cuối *y, u* là biết ngay nguyên-âm đứng trước là nguyên-âm ngắn : *ã*. Như vậy hai nguyên-âm ngắn *ã* và *đ* là thừa.

. . .

Gần đây, tình-thể chánh-trị thuận-tiện, có phong-trào cải-cách chữ “ quốc-ngữ ”; những người đề-xướng chủ-trọng đến phương-diện giản-tiện và mỹ-thuật. Lỗi của ông Nguyễn Bạt-Tuy trình bày có phần hợp-lý hơn, nhưng chưa tiện ngay cho sự thực-hành : phải đổi cả lỗi viết và thêm nhiều phụ-âm mới, như loại “ ty-âm thanh ”. Tuy-nhiên đúng về mặt

* Nguyên-tắc số 4, trang 35.

nghiên-cứu khoa-học, công-trình của ông — quyền này cùng với những loại sách ông sắp cho ra sẽ có nhiều lợi-ích hiền-nhiên. Nó là nền-tảng vững-chắc cho tương-lai văn-hóa nước Việt; quyền “Chữ và văn Việt khoa-học” giúp ta truy-nguyên được ngôn-ngữ, diều-chế văn-tự, nhứt-trí chánh-tả và đặt bảy danh-từ mới cần-thiết cho sự phát-triển của dân-tộc đê cùng hòa nhíp với thế-giới.

Vì lẽ quan-trọng ấy, tôi xin ân-cần giới-thiệu cùng các học-giả đã tận-tụy với tiếng mẹ-đẻ.

Janvier 1950
LÊ NGỌC-TRỤ

LỜI NÓI ĐẦU

Quyển sách này ra đời sau rất nhiều năm khảo-cứu của người-viết. Nhưng nó cũng đã ra đời ngoài ý-muốn của người-viết vì đáng lẽ nó phải ra sau nhiều quyển khác.

Điều đó rất dễ hiểu.

Nước Việt-Nam trong vòng ba trăm năm nay, từ khi có quyển vị-tiếng Việt-Portuguese-Latin của cõ de Rhodes, đã biết một nền học mới bằng chữ “quốc-ngữ”, sau bao nhiêu đời lận-dận với chữ nho và chữ nôm. Có trong tay thử chữ thuận-tiện ấy, các nhà-học, nhà-văn ta tuy đã trau-dồi cho tiếng-nói nước-nhà không phải là ít, nhưng có một điều đáng tiếc là không ai chú-ý đến cái nguyên-tắc căn-bản của âm ta mà chỉ yên-phận thực-hành “chánh-sách hường sẫn” dù thử chữ ấy hay còn không biết bao-nh-êu là nhầm-lỗi.

Thảng-hoặc có một vài người nghĩ đến cải-cách điều nọ, sửa-dổi điều kia thì những chương-trình đưa ra chỉ là theo cái thích của từng người mà không ai chịu tìm-hiểu để đi đến một cái học chuyên-môn trước khi nghĩ đến một chương-trình cải-cách. Vì tìm-hiểu một sự-vật đã không phải là dễ, mà trở nên chuyên-môn về một vấn-dề cũng không kém bè khó-khăn, huống-hồ là nói đến “cải-cách”.

Đứng trước cái tình-trạng ấy, chúng tôi thấy có bồn-phận phải bỗ-khuyết những cái gì còn thiếu, và chúng tôi bắt-tay vào việc. Chúng tôi đã khảo về học-ngữ một cách tổng-quát để đi đến học-âm-ngữ và sau cùng nhận ra rằng bao-nhiều tim-tòi cũng uồng nếu chưa nắm được manh-mối của âm-thanh Việt, tư-tưởng Việt.

Chúng tôi đã thấy rằng ngữ Việt không khác gì một căn nhà nền-móng lung-lay mà người ta chỉ nghĩ đến chuyện xây lại bức tường này xiêu, thay vào cái cột kia mọt. Nhiều người muốn cho thêm phần diêm-dúa lại tinh sơn son thếp vàng vài cái rầm, chạm-trổ bào-got vài cái rui! Căn nhà ấy dù lóng-lᾶy đến đâu, trước cơn gió mạnh, cũng vẫn là một căn nhà nát.

Muốn củng-cố lại căn nhà ấy, chúng tôi đã vui-lòng làm cái việc âm-thầm của một người thợ-dầu và chúng tôi đã không ngại đào sâu. Chúng tôi đã chuyên-khảo về học-âm-lời và học-mẹo-lời.

Về học-âm-lời, chúng tôi đã tìm ra những nguyên-tắc đặc-biệt của âm-thanh Việt. Tiếc thay, một đàng chúng tôi sẽ bỏ-buộc phải ra trước một quyền bằng tiếng Pháp để biểu-dương những nguyên-tắc kia, một đàng chúng tôi thấy ra một quyền bằng tiếng Việt chưa phải lúc vì môn học ấy hãy còn quá lạ, số tiếng chuyên-môn cũng khá nhiều, tuy chúng tôi đã soạn sẵn cả. Quyền này ra trước vừa để các bạn làm-quen sơ với môn học ấy, vừa để công-bố một chương-trình cải-cách chữ Việt, kết-quả của công-cuộc tìm-lời của chúng tôi vậy.

Về học-mẹo-lời, chúng tôi sẽ nêu ra những ý-kiểu táo-bạo : chống lại óc sinh nho và tư-tưởng theo một linh-thần thuần Việt. Riêng lúc này chúng tôi tạm “táo-bạo” trong những tiếng chuyên-môn thuộc phạm-vi môn học chúng tôi đang khảo mà vẫn trọng thói-quen của bạn-đọc ở các tiếng khác. Xin các bạn miễn cho khỏi giảng-giải vì chúng tôi sẽ có dịp giảng-giải nhiều, và quyền sách này cũng ra trước để bạn-đọc biếu qua về tinh-thần Việt và biết qua phương-pháp đặt tiếng của chúng tôi.

Riêng về chương-trình cải-cách chữ-viết, đối với một căn nhà, cái “chắc” phải để lên trước cái “lộng-lẫy” thế nào, thì đối với một cách chuyên-viết, cái “đúng” phải để lên trước cái “đẹp” như thế. Vả lại chính nhờ cái “đúng” ấy mới có cái “tiện”, mà cái “tiện” căn-cứ vào cái “đẹp” chỉ là một cái tiện nhất-thời, thường bao-giờ cũng dành cho ta những cái “bất-tiện” không ngờ. Công-việc “dùng chữ này vào chữ kia cho tiện, thay dấu này vào dấu kia cho đẹp” chỉ là một công-việc phụ, mà công-việc chính phải là làm sao dùng chữ cho đúng với âm mành muốn phát và ghép chữ cho đúng với văn mành muốn ghép.

Muốn đạt đến cái đúng ấy, không gì bằng bắt-dầu từ chỗ đầu là sự tìm-hiểu các đặc-tính phát-âm của ta. Về sự tìm-hiểu này, người Pháp đã đi trước ta rất nhiều, nhưng vẫn chưa năm được những nguyên-tắc căn-bản. Vì không hiểu những nguyên-tắc ấy mà cố Cadière đã thốt ra trước ủy-ban cải-cách chữ “quốc-ngữ” năm 1902 một câu rất hợp với lời vi “vụng múa chè dắt lệch” của ta: “Ta không nên buộc cho chữ quốc-ngữ những diêm-khuyết vốn có ở chính ngữ Việt.”

Nay đúng lúc nước-nhà bước vào một giai-doạn mới, đến lượt ta nghĩ đến bồn-phận ấy vẫn chưa là muộn. Nhất là với một người Việt tìm-hiểu ngữ Việt, cái ngữ là thân-yêu của họ, mà họ nói hàng ngày, mà họ nhận-xét được từ âm-thanh thu qua tai cho đến những cử-động của bộ-quan phát-âm cảm qua óc, chắc-chắn cái kết-quả phải khác.

Chúng tôi xin nhường phần bình-phản kết-quả ấy cho bạn-đọc, nhất là các nhà chuyên-môn.

Chúng tôi chỉ biết một điều: gắng góp một phần nhỏ vào công-cuộc kiến-thiết văn-hóa nước-nhà, và được như thế là chúng tôi thỏa-nguyện.

Saigon, ngày 10 tháng 9 năm 1949

LỜI - LỆ

Trước khi vào đề chúng tôi xin bạn đọc chú ý đến mấy điều sau đây :

A. — **CÁCH DÙNG TIẾNG.** — Có một số tiếng mà vì óc luộm-thuộm ta vẫn hay dùng lần xin định rõ nghĩa lại để tiện cho sự hiểu-biết :

Âm (son) theo một nghĩa rộng là phần tiếng nào đập vào quan-nghe của ta ; theo một nghĩa hẹp, khi chỉ về lời-nói, là những tiếng do quan-nói của ta phát ra mà ta có-thể gọi là **âm-lời** để đối với **âm-nhạc** hay các âm khác. Môn học-**âm-lời** là môn khảo về âm trong tiếng-nói.

Chữ (lettre, caractère) là một dấu chỉ một âm và không phải là một *tiếng* như người ta vẫn gọi lẩn. Sự nhầm-lẩn ấy có từ khi ta dùng chữ nho trong đó mỗi tiếng là một chữ, khiến cái quan-niệm về *tiếng* và *chữ* không thể phân-tách được rõ-ràng. Nhưng đến khi có chữ “quốc-ngữ” ra đời thì hai quan-niệm ấy trái với nhau như đen với trắng. Nếu có khi một *chữ* chỉ được một *tiếng-viết* thì thường-thường một *tiếng-viết* do nhiều chữ lập thành : **âm s** là một **âm** trong *tiếng-nói sách* cũng như **chữ s** là một **chữ** trong *tiếng-viết sách*, hay nói tắt, trong *tiếng sách*.

Vần (sylabe) là một hay nhiều âm cùng phát ra một hơi mà lập thành một tiếng hay một phần tiếng. Ta không nên lẫn **vần** với **vật**, tuy tiếng trước gốc ở tiếng sau mà ta có-thể biệt-nhữa thành “sự trở lại của cùng một âm ở cuối hai hay nhiều câu thơ” (rime). Ngữ Việt là một ngữ ít-vần nên một tiếng thường là một **vần**, nhưng cũng có nhiều khi có hai **vần** hay hơn ghép thành.

Tiếng (mot), hiểu theo âm-thanh, là một âm hay một nhóm âm phát ra mà chỉ một ý nhất định. Hiểu theo hình-thức, *tiếng* là một chữ hay một nhóm chữ diễn-tả một âm ấy. Bởi vậy ta có *tiếng-nói* và *tiếng-viết*. Ngoài ra chúng tôi sẽ phân-biệt trong tiếng Việt, *tiếng nho* là tiếng do âm Tàu

biến thành mà dựa vào một chữ Tàu (hay chữ nho) và *tiếng nôm* là tiếng đã biến ở âm nho hay bắt-cứ một âm nào ra : *tiếng nôm* không còn một nghĩa xấu-xa như xưa nữa mà là một tiếng dùng trong học- ngữ.

Ngữ (langue) là tiếng-nói của một giống dân, nghĩa là nói chung các tiếng của giống dân ấy quen-dùng để diễn-đạt ý-nghĩ. Ngữ có *ngữ nước*, *ngữ tò* (langue nationale) là thứ ngữ trong một nước đối với người nước ấy, và *ngữ ngoài* (langue étrangère) là thứ ngữ của một nước đối với người nước khác. *Ngữ nước* có-lbè chia ra nhiều *ngữ-miền* (dialecte) là những ngữ nói trong từng miền : ngữ Trung, ngữ Nam là những ngữ-miền trong ngữ Việt ; và mỗi ngữ-miền còn có nhiều *ngữ-vùng* (palois).

B. — **CÁCH CHUA-ÂM.** — Mỗi thứ ngữ khi cần khảo về âm đều nhờ đến những phương-pháp chua-âm riêng và ta không nên lẫn chua-âm với ghi-âm. Ghi-âm tức là diễn-tả cái âni nghe thấy ra mặt giấy : chữ “quốc- ngữ” là một cách ghi-âm. Những cách ghi-âm thường ít khi di-đổi với âm vì sau một thời-gian dài, không kẽ những sai-nhầm vốn có, âm hay biến mà cách ghi-âm vẫn còn như cũ : người ta cần phải ghi lại âm mới để chua bên cạnh âm cũ đã ghi mà gọi là chua-âm. Lé như tiếng Pháp chỉ nghĩa “vua” xưa đọc là *roy* nên ghi là *roi*, nhưng nay cách đọc khác đi mà phải chua là *rwa* tuy vẫn viết là *roi*.

Phương-pháp chua-âm của chúng tôi căn-cứ vào những nguyên-tắc học-âm-lời mới và tức là cách viết mới mà chúng tôi đê-xướng trong quyển này. Những âm ghi đều in chữ ngã và những âm chua in chữ đậm. Khi lối ghi cũ được xét đến trước thì lối chua mới đê trong khung [] ; trái lại nếu lối chua mới được xét đến trước thì lối ghi cũ đê trong liềm ().

Những thí-dụ về biến âm mà chúng tôi nêu ra không phải đê bàn về một môn học-âm- ngữ mà chỉ cốt đê nêu rõ ích-lợi của cách chua-âm mới trong môn học ấy.

BIỂU MỤC

Tựa	V-VII
Lời nói đầu	IX-XI
Lời-lệ	XII-XIII
Biểu-mục	XV-XX
Sách trích-dẫn	XXI-XXII
Chữ-tắt	XXIII

CHƯƠNG I Chữ “quốc-ngữ”

A. — SỬ CHỮ “ QUỐC-NGỮ ”	1-21
1. — Sự tìm-biết đất Việt	1-4
a) Thời-kỳ các nhà-thám-hiểm,	1
b) Thời-kỳ các nhà-buôn	2
c) Thời-kỳ các nhà-truyền-đạo.	3
2. — Sự đặt chữ “quốc-ngữ”	4-7
a) Phải chăng là một sản-phẩm Pháp ? . . .	5
b) Phải chăng là một sản-phẩm Poóctugan ?	6
B. — CÁC CHƯƠNG-TRÌNH SỬA-ĐỔI CHỮ “QUỐC-NGỮ”	7-21
1. — Chương-trình sửa-dổi năm 1902 . . .	9-14
2. — Chương-trình sửa-dổi năm 1906 . . .	14
3. — Chương-trình sửa-dổi năm 1928 . . .	15-20
a) Cái đích thiết-thực của ông Vĩnh	15
b) Những sửa-dổi về dấu-thanh	16
c) Những sửa-dổi về chữ âm-chính	17
d) Những sửa-dổi về chữ âm-phụ.	18
3. — Giá-trị các chương-trình trên đây . . .	20-21

CHƯƠNG II
Những nhận-xét về âm-thanh

A. — BỘ-QUAN PHÁT-ÂM	22-26
1 -- Vị-trí và cửđộng	22-24
2 -- Những tiếng chuyên-môn cần biết .	24-26
B. — SỰ PHÁT-ÂM	26-34
1. — Âm-chính	27-28
a) Âm-trước	27
b) Âm-giữa	»
c) Âm-sau	»
2. — Âm-bán	29
3. — Âm-phụ	29-31
a) Âm-thở	29
b) Âm-rung	»
c) Âm-ép	30
d) Âm-cản	32
e) Âm-cản-ép	32
C. — NHỮNG NGUYỄN-TẮC MỚI VỀ ÂM-THANH. . . 34-36	
1. — Một âm kêu hay mạt theo độ-chạm của các quan phát-âm	34
2. — Một âm chỉ phát-đóng khi độ-khuếch rất hẹp.	»
3. — Một âm-mũi phát-mở không bao-giờ chặt	35
4. — Một âm-chính thường hay ngắn theo độ-chạm của âm-phụ	»
5. — Khi hai âm-chính đi với nhau thế nào cũng có một âm yếu và âm yếu ấy sẽ thành âm-bán nếu là một âm hẹp . . .	»
6. — Một âm-bán vì có tính-cách của âm- phụ nên cũng có lồng chặt và vì có	

giọng âm-mũi nên cũng khó phát-mở khi là âm chặt	»
7. — Thanh là tính-cách riêng của âm- chính và bao giờ cũng thuộc vào âm- chính mạnh nhất trong tiếng	»
D. — CHỮ “ QUỐC-NGỮ ” TRƯỚC NHỮNG NGUYÊN- TẮC ẤY.	36-41
1. — Nhữnđ điều nhận thấy	36-39
a) Trong ghi-âm.	36
b) Trong ghép âm	37
c) Trong chua thanh	39
2. — Nhữnđ điều luận ra	39-41
a) Chữ rôma qua quan-niệm về chữ của người Pháp	40
b) Âm Việt qua quan-niệm về âm của người Pháp	»
C H U O N G III	
Chương-trình sửa-dổi cách ghi âm-thanh	
A. — SỬA-DỎI BẢN-CHỮ	42-50
1. — Nhữnđ chữ thừa phải bỏ : à, â, oo, ôô	43
2. — Nhữnđ chữ không tiện phải thay . .	43-48
a) À thay cho <i>o</i>	44
b) Y thay cho <i>i</i> bán lỏng	»
c) W thay cho <i>u, o</i> bán lỏng	45
d) D thay cho <i>d</i>	»
e) K thay cho <i>c, q</i>	46
f) Z thay cho <i>d</i>	»
g) F thay cho <i>ph</i>	»
h) J thay cho <i>gi</i>	47
i) S thay cho <i>x</i> và ngược lại	»
j) Nz thay cho <i>nh</i> đầu	48
3. — Nhữnđ chữ dùng lộn phải sắp lại . .	49-51
a) B, p phải dùng vào chỗ riêng của <i>p</i> cuối	49

XVIII

b) D, t phải dùng vào chỗ riêng của t cuối	50
c) G, k phải dùng vào chỗ riêng của c , ch cuối	»
d) Ng, nk phải dùng vào chỗ riêng của ng , nh cuối	51
4. — Những chữ thiếu phải tạo thêm	51-55
a) Y phải tạo thêm để đi-doi với y	52
b) W phải tạo thêm để đi-doi với w	53
c) m phải tạo thêm để đi-doi với m	54
d) n phải tạo thêm để đi-doi với n	»
5. — Những chữ ghép phải thu lại thành đơn	55-59
a) C thay cho tr	57
b) ç thay cho ch	»
c) ñ thay cho nz	58
d) ŋ thay cho ng	»
e) ȝ thay cho nh	59
B. — SỬA-ĐỔI BẢN ĐẦU-THANH.	59-64
1. — Cách ghi thanh của Tàu	60-63
a) Vè thanh âm	60
b) Vè thanh dương	61
c) Vè thanh thượng	62
d) Vè thanh khí	»
2. — Cách sửa dấu-thanh của ta	63-64
a) Đề dấu sang bên chữ.	63
b) Đề dấu xuống dưới chữ.	64
C H U O N G IV	
Chương-trình sửa-đổi cách ghép âm-thanh	
A. — VÈ ÂM	65-73
1. — Tên chữ	65-66
a) Những sai-nhầm về cách gọi tên chữ	65

b) Cách đặt tên mới	66
c) Những ích-lợi của cách gọi tên này.	68
2. — Thứ-tự chữ	69-72
a) Cách xếp chữ.	69
b) Sự ích-lợi của cách này	71
3. — Bản-kê các chữ việt.	72-73
B. — VỀ THANH	74-77
1. — Tên thanh	74-75
2. — Thứ-tự thanh	75-77
3. — Bản-kê các dấu-thanh	77
C. — VỀ VĂN	78-85
1. — Tên các loại văn.	78-79
a) Các loại văn theo chỗ đứng của âm.	78
b) Các loại văn theo số âm	79
2. — Thứ-tự các văn	79-82
a) Văn-chính.	79
b) Văn-bản	80
c) Văn-phụ	»
3. — Cách đánh-văn.	83
a) Ghép âm	83
b) Ghép thanh	85

CHƯƠNG V

Giá-ri cuộc sùa-đồi này

A. — GIÁ-TRỊ KHOA-HỌC : SỰ KHẢO ÂM BẮC-NAM 86-91	
1. — Những biến-đổi về điểm-phát	88-89
a) Âm-gan-lợi d, t, n, ñ	88
b) Âm-mảng-của g, k, ŋ, ñ	89
2. — Những biến-đổi về độ-chạm	89
a) Âm-môi b, p, m, ñ	90
b) Âm-gan-lợi d, t, n, ñ	»
c) Âm-mảng-của g, k, ŋ, ñ	»

B. — GIÁ-TRỊ HỌC-VĂN : SỰ TRA VỊ-TIẾNG	91-94
1. — Mẫu A	92
2. — Mẫu I	»
4. — Mẫu W	93
4. — Mẫu T	»
C. — GIÁ-TRỊ THỰC-HÀNH	94-96
1. — Trong sự viết	94
2. — Trong sự đánh máy	95
3. — Trong sự in	»
4. — Trong sự đánh tia-điện	96
D. — GIÁ-TRỊ TIÊU-BIỂU.	96-100
1. — Cách dùng địa-phương.	97-98
2. — Cách dùng quốc-tế	98-100
C H U O N G VI	
Đề đưa cuộc sùa-dỗi này đến thực-hành	
A. — VIỆC SỬA-SOẠN	101-112
1. — Phép viết-đúng	101-103
a) Cách viết chữ	101
b) Cách ghép tiếng	103
2. — Phép đọc-đúng	103-112
a) Vận có ყ đổi với ȝ	104
b) Vận có w đổi với ȝw	105
c) Vận có n đổi với ȝn	106
d) Vận có ŋ đổi với ȝŋ	107
e) Thi-dụ chung cho các vận.	108
B. — VIỆC KHUYẾN-KHÍCH.	112-115
1. — Về mặt văn-hóa	112-113
2. — Về mặt kinh-tế	113-114
3. — Về mặt chính-trị	114-115
Lời-kết.	116-118
Biêu-dân	119-125

SÁCH TRÍCH-DÂN

Cải-cách chữ Việt *

Aymonier — *Nos transcriptions* Sài-gòn 1886.

Nguyễn công Hoà — *Projet de nouvel alphabet annamite*.
Sài-gòn 1907.

Congrès international des études d'Extrême-Orient — *Compte-rendu*. BEFEO, t. III tr. 126-127.

L. Cadière — *La question du quốc-ngữ*. REVUE INDOCHINOISE 1904. Nửa năm đầu : tr. 585, 700, 872 ;
nửa năm cuối : tr. 58.

Tây-Zuong — *Quocj ngūw mœij*. AVENIR DU TONKIN.
Phụ-trương ngày 3, 7, 10, 14, 28-12-1928.

Vì huyền Đắc — *Việt-tự*.

Phạm xuân Thái — *Việt-ngữ cải-cách*. Sài-gòn 1948.

Khảo-cứu ngữ Việt **

A. Chéon — *Cours de langue annamite*, Hà-nội 1904.

— *Notes sur les Mường de la province de Sơn-tây*.
BEFEO, t. V. Hà-nội 1905.

— *Notes sur les dialectes Nguồn, Sắc et Mường*.
BEFEO, t. VII. Hà-nội 1907.

L.Cadière — *Le dialecte du Bas-Annam. Esquisse de phonétique*. BEFEO. t. XI, tr. 67-110. Hà-nội 1911.

H.Maspéro — *Etudes sur la phonétique historique de la langue annamite*. BEFEO, t. XII. Hà-nội 1912.

— *Le dialecte de Tchang-ngan sous les T'ang*.
BEFEO, t. XX. Hà-nội 1920.

* Không kê các bài báo rất nhiều gần đây.

** Không kê những sách Anh, Pháp đã dùng để khảo về học-âm-lời hay
những thiên khảo-cứu không nói đến trong quyển này.

A. G. Haudricourt và A. Martinet — *Propagation phonétique ou évolution phonologique ? Assourdissement et sonorisation d'occlusives dans l'Asie du Sud-Est.* BSL, t. XL. Paris 1947.

Lê văn Nru — *Lược-khảo Việt-ngr*. Qui-nhơn 1942.

Trần trọng Kim, Phạm duy Khiêm và Bùi Kỷ — *Việt-nam văn-pham*. Hà-nội 1940.

Khảo về đất Việt

Ch. Gosselin — *L'empire d'Annam*. Paris 1904.

Ch. Maybon — *Histoire moderne du pays d'Annam*.

E. Teston và M. Percheron — *Indochine moderne*.

L. Aurousseau — *Sur le nom de Cochinchine*. BEFEO, t. XXIV. tr. 563-579. Hà-nội 1925.

L. Fournereau — *Le Siam ancien*. (ANNALES DU MUSÉE GUIMET).

Vi-tiếng

Dictionarium Annamiticum Lusitanum et Latinum. — A. de Rhodes. Rôma 1651.

Việt-nam quắc-âm tự-vi — Huỳnh-tịnh P. Của. Sài-gòn 1896.

Việt-nam tự-diễn — Hội Khai-trí tiễn-dúc. Hà-nội 1931.

Pháp-Việt tự-diễn — Đào duy Anh. Hué 1936.

Dictionnaire Français-Siamois — M. F. Lunet de Lajonquière. Paris 1904.

Index des caractères chinois contenus dans le dictionnaire Chinois-Anglais de Williams — Phan dúc Hóá. Sài-gòn 1886.

Dictionnaire Chinois-Français — P. S. Couvreur S. J. Ho kien Fou 1890.

Vương vân ngũ đại từ-diễn 王 宮 五 大 辭 典. Thượng-hải 1941.

Từ-nguyên 辭 源. Thượng-hải 1941.

CHỮ - TẮT

BEFEO	Bulletin de l'École française d'Extrême-Orient
VNTD	Việt-nam tự-diễn Hội Khai-trí tiến-đức
BSL	Bulletin de la Société de Linguistique de Paris
cch.	cùng chô
xch.	xem chô
lch.	lời-chua
tr.	trang
t.	tập

CHƯƠNG I

CHỮ “ QUỐC-NGỮ ”

Quốc-ngữ là “ *ngữ nước* ” và *chữ quốc-ngữ* là “ *chữ ngữ nước* ” có thể thô i và ai cũng có thể hiểu được là thế.

Nhưng gọi thứ chữ rôma mà ta hiện nay đang dùng là chữ “ *quốc-ngữ* ” thì không biết thứ chữ nôm các cụ ngày xưa vẫn dùng là chữ “ *ngoại-ngữ* ” chẳng, trong khi cả hai thứ chữ cùng là chữ mượn, một dạng của Tây, một dạng của Tàu. Thật thi tiếng ấy đặt ra cốt đề cho người học chú ý đến buổi đầu và đề phân-biệt với chữ nôm trong sự viết-lách. Bây-giờ chữ “ *quốc-ngữ* ” đã hoàn-toàn là của ta, đã là một cách duy-nhất đề diễn-tả âm-thanh ta, lời-ý ta, tượng cái tên ấy nên bỏ mà gọi là *chữ Việt*, cũng như *tiếng Việt* là tiếng của ta, *ngữ Việt* là ngữ của ta.

1 A.—SỬ CHỮ “ QUỐC-NGỮ ”. — Kè về chữ “ *quốc-ngữ* ”, sủ nó rất mập-mờ vì tới nay các nhà khảo-sử vẫn chưa quyết-định được là ai đã đặt ra nó và cái ý-kiến thông-thường vẫn là các cố-dạo người Poctugan¹ đã đem nó đến nước ta đầu tiên. Ta hãy xem ý-kiến ấy ra sao, và nếu sự-lực đã rõ rằng chữ ấy là chữ rôma do người phương Tây đem lại, thì tưởng trước hết ta cũng nên biết sự làm quen với đất Việt của họ có từ đời nào, và ra làm sao, đề đưa đến sự chế-đặt ra chữ “ *quốc-ngữ* ”.

2 I.—SỰ TÌM BIẾT ĐẤT VIỆT. — Sự tìm biết này có thể chia ra làm ba thời-kỳ : thời-kỳ các nhà-thám-hiểm, thời-kỳ các nhà-buôn, thời-kỳ các nhà-giảng-dạo.

a) *Thời-kỳ các nhà-thám-hiểm.* — Theo những tài liệu người ta thu-thập được đến bây-giờ thì đất Việt xưa mãi đến thế-kỷ XII mới có người phương Tây nói đến một cách hơi rõ-ràng. Đó là Marco Polo, mì nhì du-lịch người Ý².

¹ Tiếng dịch-âm của Portugal. So-sánh với Bồ-dào-nha. Chínli phải chua là Poctugan, mà đây chỉ là chua tạm.

² Tiếng dịch-âm của Italia (Italie). So-sánh với Ý-dai-lí (lợi).

dã đặt cho nước ta cái tên là *Caugigu* trong đó ta nhận thấy ba tiếng *Giao-chỉ-quốc* là tên người Tàu dùng để gọi nước ta từ lâu.

Tiếp đến đầu thế-kỷ XIV, trong quyển *Sử Mông-cổ*, một người Iran³ là Rasid-ad-din cũng có chua tên *Kafchekuo*.

Nhưng từ năm 1497, sau khi người Poöctugal Vasco de Gama tìm ra mũi-dất Hảo-vọng ngày 22 tháng 11, những người kế-chân ông lần-lượt tiến vào Ấn-d Độ, chiếm lấy Malacca năm 1511 và đến Canton năm 1511 mà mở-đường cho sự biếu-biết và xâm-lược các xứ ở Viễn-dòng.

3 b) Thời-kỳ các nhà-buôn. — Sự hiều-biết ấy đối với đất Việt có lẽ chậm hơn cả và bắt đầu từ đất Bắc của nhà Trịnh mà người Tây đã gọi bằng nhiều tên hơi khác nhau.

Theo L. Auronsseau, những tên ấy như sau này: *Chinacochim*, trong bức dia-dồ của người Italia Albert Contino năm 1502; *Chanacochim*, trong bức dia-dồ của người Italia khác là Nicolo de Canorio năm 1503; *Quachymchina*, trong một lá thư của Jorge de Albuquerque gửi cho vua Poöctugan năm 1515 vv...⁴

Ngoài ra L. Fournereau còn cho ta biết một số dia-dồ có giá-trị lịch-sử đáng kề: bức dia-dồ của anh em Van Lagran năm 1595 còn chua tên đất Bắc là *Cauchinchina*; của J. Hondius trong bản in năm 1613 chua là *Cochinchina*; của Pieter Goos năm 1666 đã chua đất Bắc là *Gan-nan* và đất Trung là *Couchinchina*. Cho đến bức dia-dồ của cố Placide vào khoảng năm 1688 thì cho ta những tên: *Tonquin* để chỉ đất Bắc, *Cochinchine* để chỉ đất Trung, và đặc-biệt nhất

3 Tiếng dịch-âm của Iran (*Perse*). So-sánh với *Ba-tur*.

4 Sur le nom de *Cochinchine*, BEFEO, t. XXIV, tr. 563.

là *Golfe de Cochinchine* để chỉ vịnh Việt-Bắc mà sau này người ta gọi là *Golfe du Tonkin*⁵.

Vậy những tên ấy tỏ rằng người Tây biết đất Bắc trước, và chỉ sau khi ông Nguyễn Hoàng vào trấn đất Thuận-hóá (Quảng-bình, Quảng-trị và Thừa-thiên) năm 1558, tiếng *Cochinchine* mới bắt đầu nói lan đến miền Trung để sau này, khi miền Bắc đã có tên *Tonkin* (Đông-kinh), miền Trung đã có tên *Annam* (An-nam), người Pháp sẽ dùng riêng tiếng ấy để gọi miền Nam.

Trong các nhà-buôn đến đất Việt, người Pooc-tugan đến nhiều và được dân ta tin-cậy hơn cả. Sự buôn-bán của họ được phồn-thịnh nhất là sau kbi có cuộc Nam-Bắc phán-tranh mà đất nhà Trịnh và nhà Nguyễn đã tách ra, lấy sông Gianh làm giới-hạn : cửa Phố (Faifo) ở Trung và Phố Hiến ở Bắc là chỗ qua lại luôn-luôn của họ. Trong sự qua lại ấy, các nhà-buôn Pooc-tugan thế nào cũng có học ngữ Việt để tiện cho sự trao-dồi và ghi-chép những điều mắt thấy tai nghe.

4 c.—*Thời-kỳ các nhà-truyền-đạo.* — Trái lại, không như với các nhà-buôn, miền Trung hình như mới chính là đất các nhà-truyền-đạo đến trước nhất.

Năm 1593 một cố-đạo người Pooc-tugan là Diego Aduarte đến đất nhà Nguyễn và ở đấy ba năm.

Ngày 18-1-1615, một cố-đạo người Ý là Busomi đến Cửa Hàn (Tourane) và ở lại Quảng-nam đến năm 1639.

Ba năm sau, tức là năm 1618, một cố-đạo người Ý là Cristoforo Borri cũng tới và có viết một thiền ký-sự về đất nhà Nguyễn⁶. Nhưng theo thiền ký-sự ấy ta không thấy đả-dỘng gì đến ngữ Việt và nhân đó ta dự-đoán rằng người Ý không chú ý gì về mặt ấy.

5 *Le Siam ancien.*

6 Ch. Maybon, *Histoire moderne du pays d'Annam*, tr. 30.

Chào đến đầu năm 1625, một cố-đạo người Pháp bắt-dầu đến đất nhà Nguyễn : đó là cố Alexandre de Rhodes.

Trong lúc đó, ở đất nhà Trịnh, một cố-đạo người Itálya tên là Baldinotti là người đến trước nhất và ở đây từ tháng 3 đến tháng 8 năm 1626 rồi trở về Macao, sau khi chưa đặt một nền-móng gì cho việc truyền-đạo, phần vì không biết rõ tiếng-nói trong xứ, phần vì gặp sự nghi-ngờ của nhà Trịnh.

Bởi vậy Bè-trên trong giáo-hội mới phái cố de Rhodes ra Bắc sáp-dặt việc truyền-đạo. Cố ở đây hơn ba năm (tháng 3 năm 1627 đến tháng 5 năm 1630) rồi bị trục khỏi đất Bắc mà trở về Macao.

5. — Sự đặt chữ “quốc-ngữ”. — Cố de Rhodes là một người rất chú ý đến cách ăn-nói trong xứ nên, theo Ch. Maybon, mới đến đất này, cố chăm-chỉ học ngữ Việt ngay và trong vòng sáu tháng đã « giảng-đạo cho người trong xứ bằng tiếng của họ được » ⁷.

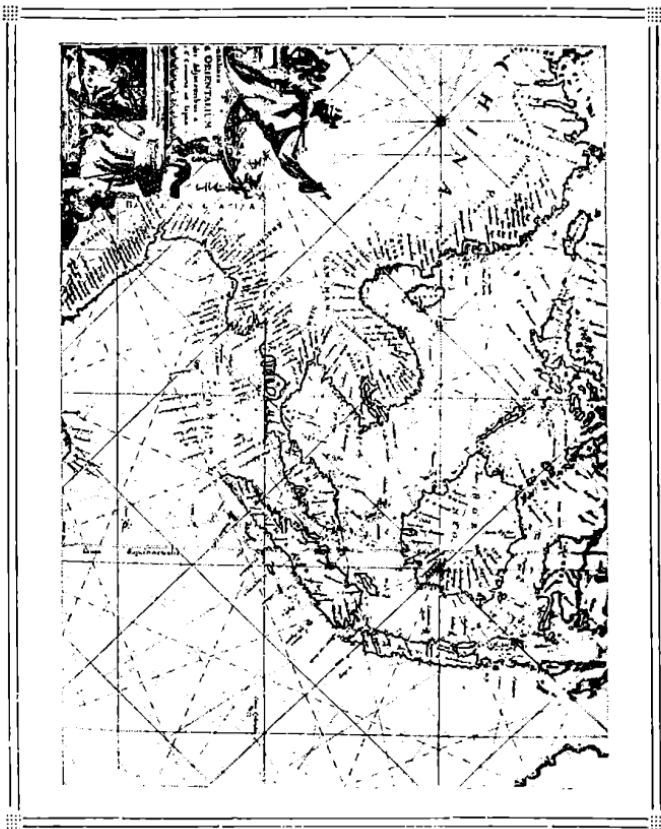
Vậy trong hơn bảy năm trời ở Bắc và ở Trung, cố de Rhodes đã tìm cách hiểu-biết người Việt, từ sử Việt đến ngữ Việt. Nhờ đó, ngoài nhiều sách nói về đất Việt, cố cho xuất-bản được, ở thành Rôma⁸ nước Itálya năm 1651, một quyển cương-yếu giáo-ly Latin-Việt cho dân đạo dùng và một quyển vị-liêng Việt Poocugan-Latin⁹ cho các nhà-giảng-lạo dùng.

Chính quyền vị-liêng sau này đã mở-đường cho sự học ngữ Việt bằng chữ rôma của ta, nhưng một câu-hỏi bắt ta phải suy-nghĩ : thứ chữ trong quyển ấy ai đã đặt ra trước nhất ? Về vấn-dề này tài-liệu còn quá hiếm và ta chỉ có-thể suy-luật mà ra thôi.

7 Cch.

8 Tiếng dịch-âm của Rom i (Rome). So-sánh với La-mã.

9 *Dictionarium Annamiticum Lusitanum et Latinum*.



Đất Việt giữa thế kỷ XVII

(Một bức đồ của Pieter Goos, 1666).

Theo bức đồ này, đất Việt mới lan đến miền Trung bấy-giờ có tên là Couchinchina trong khi miền Bắc là Gan-nan, Miền Nam chỉ là kết-quả của bao-nhiều cố-gắng của lồ-tiên ta về sau này, và phải chăng đó là một cái gương sáng cho những ai còn giữ óc địa-phương soi vào !

tlon, vide blon.
tlon: *lijó*; *escorregadio*:
 latus, e. lubricus, a, vñ, alij
tron. cù *tlon* : *periodo re-*
dondo : *rotunda periodus*.
 thou, idem.

tlon con mât lén : *regal-*
lar os olbos, polos em alvo, at-
tolere oculos, vel ita aperi-
re ut albugo appareat. *tlon*
tlao con mât lén : *com medo*
por os olbos em also: *aperire*
oculos pte timore ita ut al-
bugo appareat.

tló-p bánb; cù: *requestar*
apás, peixe: *re calcare plae-*
centas, píscem &c. alij tró-p,
at de oriza dicitur, rang
cóm..

tló-t, vide blot.

tlot: *escorregar*; *dilabor*,
tris. tlot chán: *escorregar os*
pés: *falli pedem in lubrico*;
trót, idem.

tlou: *esperar*; *ex pecto, as-*
confido, is. *tlou thay đén*:
espero ao mestre que entra;
expecto magistrum, aduen-
turum. tlou cày ngvò-i: cons-
fiar em alguém; *sperare in*
aliquem. trou, idem.

tlou: tambor: *tympanum*,
 i. *đánh tlou: togaro tambor*:

T
tympanum pulsare / già
tlou, idem. tlou eái; tambor
redondo; *tympanum rotun-*
dum.

tlou: vigia: *vigilia, &c. no-*
item autem diuidunt in
quinque vigilias. tlou môt:
a primeira vigia; *vigilia pri-*
ma. tlou hai: a segunda: *vi-*
gilia secunda, &c. sic de alijs.

tlou, no; tlou: lugar de
uaga; peruius patensque omi-
nibus locus; *nhà tlou thài*:
casa aberta ao vento, ladros
&c. peruius vento patensque
latronibus domus. tlou trai,
idem. thuyèn tlou gió: *em-*
barcação aberta ao vento sem
ter aonde se abrigar: *patens*
omnibus ventis cymba, si-
ne loco aprico aut proteccio.

tlua: *pollo mejo dia*: *hora*
circa meridiem. tlua sê
đén: *chegarei pollo mejo dia*:
meridie hora circiter adue-
niam. đâ tlua: *giá be tarde*:
tarda iam hora est, loquen-
do scilicet à matutino tem-
pore usque ad meridiem,
nam à meridie ad vesperam
dicitur, đâ tbi: *iá be tarde*:
hora iam tarda est, à vespe-
re vero usque ad medium
no.

Chữ “quốc-ngữ” giùa thế-kỷ XVII

(Một trang quyền vị-liêng của cố de Rhodes, 1651).

Ta nhận thấy, ngoài những cách nói đặc-biệt : *blon*, *tlon* (= tròn), *tlon*
 (= tròn), *tlot chán* (= trót, trượt chân), những cách ghép âm cũng khác : *tlou*
 (= tròng) *tloui* (= trống), vv.

Ngữ Việt đã biến-dổi bao-nhiêu trong ba thế-kỷ !

6 a) Phải chăng là một sản-phẩm Pháp ? Một số người Pháp muốn giành lấy công đầu ấy đã tìm cách bắc cái thuyết rằng các người đầu tiên đặt ra chữ “ quốc-ngữ ” là các cố-đạo người Poóctugan. Ch. Maybon bàn về thuyết ấy có nói : “ Không phải là không thể được rằng ý-khiến ấy phải đặt vào số những nhầm-lẫn đã được thừa-nhận mà không có kiềm-xoát ở miền Đông-dương. Thực thế, ý-khiến ấy dưa nhất vào điều rằng phương-pháp chuyền viết “ quốc-ngữ ” qui cho vài nhóm cái giá-trị mà nó có trong ngữ Poóctugan. Nhưng người ta biết rằng ngữ Poóctugan là thứ ngữ buôn-bán thông-dụng từ thế-kỷ XVII trong sự giao-dịch giữa người Việt và người Âu ; ngữ ấy được dùng không những bởi các người thông-dịch, mà còn bởi những người truyền-đạo, những người Poóctugan, điều đó khỏi phải nói, và cả những người Etpánha¹⁰, Itália hay Pháp. Vậy không có gì là lạ nếu có ảnh-hưởng của ngữ Poóctugan trong sự cấu-tạo chữ « quốc-ngữ ».

Ông lại viện cớ thêm rằng : “ Khi nhà in châu Âu (về loại này là những máy-in của ban truyền-bá mà nhà-in nhiều-ngữ đã được Urbaín VIII lập lên năm 1627) cho đúc lần đầu tiên những chữ “ quốc-ngữ ”, đó là nhân dịp những tác-phẩm của một nhà-truyền-đạo người Pháp ”.

Rồi vẫn lời ông : “ Theo một bản thông-tri cho ủy-ban Khảo-cô Đông-dương (buổi họp ngày 15-2-1912, tờ-trinh của ủy-ban năm 1912, tr. 113), cố Cadière cho biết rằng những tài-liệu mà cố đã lục-tìm ở Viện-sách Tòa-thánh đã khiến cố nhận thấy được một cách chắc-chắn rằng phương-pháp chuyền-viết gọi là “ quốc-ngữ ” mà người ta thích qui hẳn cho các nhà-truyền-đạo Poóctugan, trong trạng-huống hiện nay của nó, chính là một công-nghiệp Pháp, công-nghiệp của giám-mục d'Adran ”¹¹.

¹⁰ Tiếng dịch-âm của *España* (*Espagne*). So-sánh với *Tây-ban-nha*.

¹¹ *Histoire moderne du pays d'Annam*, tr. 36, lch. 3-4.

7 b) *Phải chăng là một sản-phẩm Poóctugan ?* Thật ra chúng ta không có cái may được xem những tài-liệu quý-hoa kia của cố Cadière, nhưng có một tài-liệu rõ-ràng nhất ở ngay trước mắt ta là tinh-cách thứ chữ ta đang dùng. Thứ chữ ấy phần-nhiều, ta không nói là cả, — vì những sửa-đổi không sao tránh được,— đều có giá trị những chữ Poóctugan.

Huống chi, chính cố de Rhôdes, trong lời-lệ ở đầu sách, đã nói rằng có dùng hai quyền vị-tiếng của hai nhà-truyền-dạo Poóctugan làm tài-liệu : quyền Việt-Poóctugan của Gaspar de Amaral và quyền Poóctugan-Việt của Antoine Barbosa. Nếu cần nói thêm, ta có-thì kẽ về thời ấy rằng một cố-đạo Poóctugan khác là Ferreira cũng soạn được một quyền vị-tiếng Poóctugan-Việt mà nay hình như không còn nữa ¹².

Như vậy ta thấy rằng khi người Pháp bắt-tay vào việc soạn vị-tiếng, ở đất Việt đã có hai quyền khác do người Poóctugan in ra rồi, không kẽ một quyền thứ ba cũng ra cùng lúc với quyền người Pháp. Dù Ch. Maybon có muốn dựa vào chỗ « hai cố kia đến đất Việt nhiều năm sau cố Rhodes, trong khi cố này đã biết rõ thứ tiếng bản-xứ mà cố vẫn dùng để giảng đạo » thì những kinh-nghiệm của những cố Poóctugan trước bờ đâu ? Xét ra các cố-đạo đến lâu-tiên là người Poóctugan từ năm 1593, rồi tới người Ítalya, rồi mới tới người Pháp từ năm 1625. Trong khoảng cách 32 năm ấy, không có lý gì mà những cố-đạo đến trước, vốn là những người cẩn-cù, có nhiều thì-giờ tim-hiểu, có nhiều dịp giao-thiệp với dân trong xứ, lại chuyên việc dò-xé, không những cho đạo mà cho nhiều mặt khác, bỏ qua được cái yếu-lỗ của mọi sự hành-động là nói được ngữ trong xứ và diễn-dát ngữ ấy ra, nếu ngữ ấy chưa được diễn-đạt, hay cách diễn-đạt chưa hợp

B.— CÁC CHƯƠNG-TRÌNH SỬA-ĐỒI CHỮ “ QUỐC-NGỮ ” 7

với họ. Ba cỗ Poóctugan sau này chỉ là tiếp-tục công-việc các cỗ trước, cũng như cỗ de Rhodes đã tiếp-tục công-việc các cỗ ấy.

Vậy theo lẽ-phải mà nói, chữ « quốc-ngữ » có-lẽ do người Poóctugan đặt ra trước nhất, nhưng dưới một hình-thức khác với chữ bây-giờ. Dù sao không vì thế mà cái công của cỗ de Rhodes hay nếu muốn, cả cỗ d'Adran, đối với nền học ta giảm đi chút nào : nếu không đặt ra được, thì hai vị sau đây cũng đã sửa-chữa, dàn-xếp cho dày-dủ hơn, khéo-léo hơn, mà mở-đường cho những quyền vị-tiếng sau này.

8 B.— CÁC CHƯƠNG-TRÌNH SỬA-ĐỒI CHỮ « QUỐC-NGỮ ». — Nhưng đó là cái công. Còn cái giá-trị ? Ta không được biết phương-pháp gốc của người Pooclugan trong sự ghép văn Việt ra sao, nhưng đối với quyền vị-tiếng của cỗ de Rhodes người Pháp này, L. Finot đã không tiếc lời ca-tụng : « Quyền vị-tiếng ấy vẫn là nền-tảng cho các công-cuộc về sau, những-công cuộc chỉ bồ-tuc cho nó và có khi làm hư-hỗn nó. Những người biết-của tìm được ở nó một năng-xét rất tinh-tường về học-âm-ngữ và sự tai-tình của một cách chay-en-viết mới nay đã thách-dỗ mọi sự công-kích ¹⁸.

Lời khen-ngợi ấy có quá-dáng hay không, ta có-thể tìm-xét được ở những trang dưới dày và ở những thiên chuyên-khảo về âm-thanh Việt sau này của chúng tôi. Riêng lúc này chúng tôi tưởng nên dân ý-kiến của một hội-viên khác cũng như L. Finot, của viện Bác-cô, A. Chéon, trong một bài khảo-cứu về ngữ Mường ở tỉnh Sơn-tây :

“ Cuộc nghiên-cứu này trước hết là thuộc loại học-ngữ và dung-hàm những so-sánh về bản-tiếng, nên chúng tôi tưởng không phải theo phương-pháp hiện nay của chữ « quốc-ngữ » trong sự chuyên-viết, dù là những ngữ miền Mường, dù là cả ngữ Việt. Phương-pháp ấy, thực-lẽ, chưa

những cái **bất-thường** mà trong một công-việc thuộc loại này, sẽ có cái nguy là làm cho sai-lạc các kết-quả. Cái phương-pháp mà chúng tôi theo thì căn-cứ vào phương-pháp đã được sắp-dặt bởi Hội-nghị Hà-nội năm 1902 (coi Premier Congrès des Études d'Extrême-Orient, tr. 126-127), nghĩa là vừa lấy ngay những phương-pháp của cách viết thường làm nền-tảng, nó chỉ loại bỏt **những cái bất-thường và những cái kỳ-quái** mà làm cho nó hợp-lẽ với nó”¹⁴.

Lời nói của A. Chéon đã làm quả cân thăng-băng đối với lời ca-tung của L. Finot : dù ta muốn coi nó là của một nhà khảo-cứu xét một bản-chữ về mặt khảo-cứu và cho những đích khảo-cứu, lời ấy vẫn chưa một sự-l不合 rõ-ràng về giá-trị tông-quát của chữ « quốc-ngữ », không ai chối-cãi được. Mà về mặt giá-trị ấy, ông Lê văn Nựu đã bàn một cách rất phái rằng :

“ Chữ quốc-ngữ của ta ra đời đã ba trăm năm nay, những người sáng-chế ra nó vị-lết đã nghiên-cứu được tường-tận những đặc-tính của tiếng ta về âm, vận và thanh. Ngay từ buổi đầu nó đã trải qua vài phen sửa-dổi — những người thực-hành cải-cách có-lẽ là hai ông A. de Rhodes và Evêque d'Adran — mới chỉnh-dốn được đến ngày nay, thì không lẽ gì quyết-dịnh được rằng từ nay về sau nó không phải sửa-dổi nữa cho đến ngày hoàn-liện. Song nói cho công-bằng thì hiện giờ những thí-nghiệm cải-cách chữ quốc-ngữ vẫn chưa thành-thực. Lỗi ấy không phải hoàn-toàn từ những kẻ dè-xướng cải-cách. Chữ quốc-ngữ của ta dùng chữ cái La-mã dè phiên-âm, những phạm-vi phát-âm của tiếng ta rất rộng, không thể dung ở trong chữ cái La-mã. Vậy chúng ta có thể nói rằng : trừ phi đặt thêm chữ mới dè bồ-khuyết vào, chữ quốc-ngữ của ta không bao giờ hoàn-toàn được »¹⁵.

¹⁴ Notes sur les Mường de la province de Sơn-tây. BEFEO, t. v, tr. 328, lch. 1. Những tiếng dè đậm là tự ý chúng tôi.

¹⁵ Lược-khảo Việt-ngữ, tr. 58.

Vậy chữ « quốc-ngữ » của cố de Rhodes vẫn còn nỗi lầm diêm kém và chúng-cớ là từ đầu thế-kỷ XX đã mấy lần người ta tìm cách sửa-đổi nó. Ta có-thể kể ba chương-trình sửa-đổi quan-trọng nhất về những năm 1902, 1905 và 1928.

9 1.—Chương-trình sửa-đổi năm 1902. — Năm 1902, ở Hội-nghị Khảo-cứu Viễn-dông, người ta lập ra một ủy-ban xét về việc sửa-đổi chữ « quốc-ngữ » có ông Chéon làm chủ-tịch và các hội-viên là các ông Babonneau, Finot, Gérini, Hoàng Trọng Phu, Pelliot, Simonin. Ủy-ban ấy họp ngày 6 tháng 12 và đến ngày 8 tháng 12, ở buổi họp toàn-thê giải-lán, người ta đề ra lời-nguyên rằng phương-pháp chuẩn-y bởi ủy-ban phải được chính-phủ Toàn-quyền thừa-nhận.

Tờ phúc-trình của ủy-ban cho ta biết về đại-cương những sửa-đổi như sau đây :

10 “Những nhân-viên Ủy-ban đã thỏa-thuận về sự cần phải dựa theo ba nguyên-tắc sau đây trong công-việc họ” :

1º Người ta phải gắng cho mỗi chữ một giá-trị thôi, và bao giờ cũng diễn-tả cùng một âm bằng cùng một chữ. Vậy ta phải bỏ cách dùng *g* đầu hoặc trong *gang*, hoặc trong *gi*, vì hai chữ đầu ấy phát-âm khác nhau, và ta cũng phải ghi bằng cùng một chữ âm đầu của *ca* và *ke*, vì hai cách viết ấy chỉ ứng với cùng một âm.

2º Những cách ghi-âm dùng cho ngữ Việt nên gần với các cách dùng cho các ngữ khác.

3º Vì còn một số sách, mà vài quyển rất tốt, đã xuất-bản bằng lối ghi-âm cũ, ta nên chỉ nghĩ đến những sửa-đổi do hai nguyên-tắc trên bắt phải có.

11 “Sự diễn-tả các âm-chính đã được coi là thô-dáng; xét cho cùng, sửa-đổi hẳn về mặt ấy không có cái lợi gì đáng kể. Tuy vậy Ủy-ban nghĩ rằng dấu-mũ trên ô, trong

chữ âm-chính ấy, có một giá-trị khác hẳn trong ô và ê¹⁶ nên thay ô bằng a' có râu thì hơn. Ủy-ban cũng nghĩ rằng ta phải bỏ bẵn thói-quen mà vài tác-giả vẫn có, trái với phương-pháp cổ de Rhodes, là thay y vào i trong vài ca (*ky*, *ly*, *my* trong địa-đồ), mà không có gì chứng-ninh được. Vẫn-de dùng u trong những tiếng như *nguyên*, *thuyết*, sẽ dành lại cho đến khi bàn rõ hơn”.

12 “ Về các âm-phụ, Ủy-ban đề-nghị những sửa-đổi như sau này :

1° c (hay nếu không thì c) sẽ có giá-trị của ch hiện nay. Âm ch hiện nay vốn gần âm-của mạt mà các nhà-học-ngữ, thường chuyên-viết bằng c (hay c^v) ; ngoài ra đó lại còn là một âm-cản không thở, và Ủy-ban dành h cho riêng những ca mà chữ ấy chỉ một âm-thở. Sau cùng, chữ c hiện nay quen-dùng trong những tiếng như ca, mà nó có cùng một giá-trị của k trong ke, sẽ bỏ mà thay bằng k ; vậy người ta sẽ viết ká, cợ, khác.

2° d không ngang sẽ có giá-trị thường của d Pháp, hiện nay chỉ bằng đ có ngang. Âm hiện nay do d chỉ sẽ có z chỉ.

3° g sẽ giữ mãi giá-trị âm-họng không thở, dù trước i : vậy người ta sẽ viết ge mà không viết ghe, gi mà không viết ghi còn gi hiện nay dùng để chỉ âm-của kêu ứng với c (vốn là ch) mạt, chữ ấy sẽ thay bằng j ; người ta sẽ viết já mà không viết giả.

4° h vốn bao giờ cũng có giá-trị một âm-thở, sẽ biến khỏi ghe từ nay viết là ge ; chơ viết là cợ ; khách viết

¹⁶ Một cái nhầm : á là dấu giọng ngắn của o, một âm cùng loại “trung” với ô, ê, tuy hai âm này không có dấu riêng để phân-biệt ngắn, dài.

B.—CÁC CHƯƠNG-TRÌNH SỬA-ĐỒI CHỮ “QUỐC-NGỮ” 11

là *khác*¹⁷; *nhà* viết là *ñà*; trái lại ta sẽ dùng nó trong *phép* vì *ph* đầu còn một giọng thở nhẹ mà không phải là *f*¹⁸.

5° *g* sẽ thay *gi* (âm-của kêu); thí-dụ: *jả* vào chỗ *giả*.

6° *k* vẫn giữ việc cũ và thay *c* hiện nay khi *c* ấy có giá-trị của *k*; vậy *ká* sẽ thay cho *cá*.

7° *nh* hiện nay, ở đầu hay ở cuối, chỉ riêng một âm mà không thở, sẽ chuyên-viết bằng *ñ*: *ñđ* mà không phải *nhà*, *báñ*¹⁹ mà không phải *bánh*.

8° *ph* sẽ vẫn dùng vì âm mà nó chỉ không hẳn là âm-môi-răng chua trong chữ Pháp bằng *f*, mà còn giữ lại vài giọng thở.

9° *q* không ứng với một âm nào khác là *k* đầu, sẽ bỏ mà thay bằng *k*. Sự phân-biệt hiện nay giữa *cua* và *qua* có lý-do của nó: trong *cua* giọng mạnh ở *u*; giọng ấy ở *a* trong *qua*. Nhưng không có lẽ gì ghi chỗ-dừng khác nhau ấy của giọng mạnh bằng sự biến-đổi chữ đầu; trái lại hình như đó là lẽ tự-nhiên mà ta giữ *u* khi âm ấy giữ phần một âm-chinh mạnh (*kwa* vào chỗ *qua* hiện nay) và thay nó bằng *w* khi nó chỉ rõ-ràng một âm-bản (*kwa* vào chỗ *qua*).

10° *s* trong cách ghi âm hiện nay chỉ âm-ép gan-lợi; nay ta thay nó bằng *ʂ* còn hơn; nếu không có *ʂ* ta có-thì dùng *s* hiện nay.

11° *x* hiện nay chỉ một âm rất gần âm-sát của; dù Ủy-ban chưa hẳn đồng-lòng về ý-kiến ấy, có lẽ thay *x* bằng

17 Hai cái nhầm: *ch* chủ là *k*, một âm-cắn, và *khách* chính là *khék*. Xem § 32.

18 Giọng thở nhẹ ấy ngày nay không còn nữa, mà chắc-chắc là hồi ấy còn trong một số tiếng thiêng.

19 Ba cái nhầm: *nh* cuối không phải là *nh* đầu. Xem § 32.

ç là hơn vì chữ ấy chỉ đúng cách phát-âm hơn²⁰.

12° z sẽ thay d biện nay, dù ta không muốn liệt cho chữ ấy một giá-trị nhất-định mà chính âm Việt không có.

13 “ Phương-pháp ghi thanh không cần đến một nhạn-xét đặc-biệt nào cả ”²¹.

Ở buổi họp đầu, cố Cadière ngỏ vài lời bài-bác chương-trình ấy nhưng tán-thành những nguyên-tắc mà người ta đã đưa vào. Ở buổi họp toàn-thể, ông Bonifacy bày-tỏ vài ý-kiến : về mặt khoa-học, phương-pháp của ủy-ban đối với ông không tỏ ra có những cái lợi đáng kể hơn cách chuyền-viết sẵn có mà về mặt thực-hành, muốn cho những kẻ đã họ : lối chuyền-viết cũ làm quen với lối chuyền-viết mới sẽ rất khó. Ông Pelliot bác hai ý-kiến ấy.

Cố Cadière tuyên-bố rằng về mặt khoa-học, cách chuyền-viết mới dành là hơn cách thông-thường, nhưng về mặt thực-hành, sự sửa-đổi chữ “ quốc-ngữ ” sẽ gây ra nhiều nỗi khó-khăn khá lớn đủ khiến ta phải bỏ mọi dự-định về loại ấy. Chính về loại ấy mà cố Cadière trấn-thuật sáu ý-kiến :

— Người ta không có thể trừ hết những nỗi khó-khăn vốn có của sự chuyền-viết ngữ Việt và phương-pháp chuyền-viết nào vốn-nhiên cũng là phải không hoàn-toàn ;

— Ta không nên buộc cho chữ “ quốc-ngữ ” những điều-khuyết sẵn có ở chính ngữ Việt ;

— Nếu phương-pháp của Ủy-ban đề-xướng trừ bỏ được vài nỗi khó, trái lại, nó gây ra những nỗi khó khác ;

20 Bốn cự nỗi : thực ra thì trái hẳn thể vì s vốn chỉ một âm-của mà x chỉ một âm-gan-lợi.

21 Compte-rendu du premier Congrès international des Etudes d'Extrême-Orient. BEFEO, t. III, tr. 126-127.

— Sự sửa-đổi chữ “quốc-ngữ” sẽ khiến một số lớn các sách không đọc được, như những quyển vị-tiếng của cố Taberd và cố Génibrel, quyển Bài-dạy ²² và Tập-sưu các bài ²³ của ông Chéon;

— Một số lớn người Việt không biết chữ nho và không biết lối chữ nào khác là chữ “quốc-ngữ” sẽ rơi xuống trạng-huống những kẻ mù chữ;

— Cả một bộ đồ-dùng lớn về nhà-in sẽ trở nên vô-dụng.

Ông Maitre sửa lại vài trong những ý-kiện ấy và bác những cái gì quá-đáng trong lời cố Cadière. Ông Chéon có ông Babonneau ủng-hộ quyết giữ dự-án đã đề ra.

Sau cùng mấy ủy-viên người Itálya đứng ra bàn-hòa. Ông Nocentini, ủy-viên chánh-phủ nhà-vua Itálya và hội-học Phirénxé ²⁴ vạch rõ rằng tất-cả những lời-bác mà người ta đem đổi lại với dự-án của ủy-ban đều dựa vào những duyên-tơ thực-hành. Ông hỏi không biết dự-án ấy có được toàn-thể tập-thành không, nếu chỉ dùng vào công-việc khoa-học.

Ông Pullé, ủy-viên chánh-phủ Itálya và Viện-học Bôlônya ²⁵ cho rằng có hai phương-pháp chuyên-viết cùng một lúc thì có-lẽ sẽ phiền-phức, nhưng sự kinh-nghiêm đã chứng-tỏ rằng một phương-pháp khoa-học và hợp-lẽ kết-cuộc bao-giờ, và rất nhanh là khác, cũng được thừa-nhận. Vậy người ta có thể khỏi ngần-ngại mà hướng-íng theo đề-nghị của ông Nocentini.

Và người ta đổi lời-nguyên theo ý này: “ Hội-nghị xét rõ sự ích-lợi về mặt khoa-học của một cách chuyên-viết ngữ Việt đơn-giản và hợp-lẽ, giao cho viện Bác-cố định cho sự dùng về mặt khoa-học, một phương-pháp íng với tất-cả những điều-kiện trên những nền-tảng đã do ủy-ban đề-nghị ”.

²² *Cours de langue annamite.*

²³ *Recueil de textes.*

²⁴ Tiếng dịch-âm của Firenze (*Florence*). Chính là Phirénxé mà ta lược âm.

²⁵ Tiếng dịch-âm của Bologna (*Bologne*).

Lời-nguyễn ấy được toàn-thể ưng-chuẩn và từ đó các thiên-khảo-cứu của Viện Bắc-cô thường dùng đến lối chuyen-viết khoa-học của Hội-ngbị 1902 tuy rằng lối ấy thật chẳng khoa-học chút nào. Âu cũng là một điều mà người dân chẳng nên tiếc.

14 2.—Chương-trình sửa-dổi năm 1906. — Đến năm 1906, văn-dê chữ “ quốc-ngữ ” lại được khơi ra ở nhũng buổi họp của Hội-đồng cải-lương học-chánh bản-xứ. Hội-đồng có lập ra một ủy-ban cải-cách chữ “ quốc-ngữ ” do ông Nordemann làm chủ-tịch. Dự-án bàn-cãi hôm 21 tháng 4 được ưng-chuẩn bởi một nghị-dịnh Toàn-quyền ngày 16 tháng 5.

Từ Hà-nội, người ta hối gấp ý-kien ủy-hội địa-phuong cải-lương học-chánh bản-xứ “ Nam-kỳ ”. Ủy-hội này dành buổi họp ngày 23 tháng 11 cho văn-dê sửa-dổi chữ “ quốc-ngữ ”, nhưng vài hội-viên đã phai-biểu nhũng lời phản-dối kịch-liệt. Văn-dê thêm gay-go, xoay ra chiểu chính-trị và bản dự-án bị chôn-vùi.

Dù sao trước nhũng chương-trình sửa-lỗi viễn-vông ấy, một người hiều-biết như cố Cadière cũng không im tiếng được, và ta không lấy làm lạ khi thấy nó đã bị xét-đoán một cách rất nghiêm-khắc :

“ Cuộc sửa-dổi được Hội-đồng cải-lương học-chánh chấp-thuận không làm thỏa-mãn nhũng nguyện-vọng chính-dâng mà người ta đã bày-tô. Nó thừa-nhận nhũng thuyết thật là sai-nhầm. Nó gây sự lộn-sộn trong tiếng-nói và cách viết, và làm trở-ngai cho sự học tiếng Việt; nó thu-nap nhũng cái kỵ-quặc, nó diễn-tả nhũng vẻ phong-phú và vi-diệu của tiếng-nói còn kém phuong-pháp cũ. Xét về mặt khoa-học, cũng như về mặt thực-hành và khoa dạy, nó thật là một cuộc thoái-bô ”²⁶.

²⁶ Souvenir d'un vieil annamitisan, INDOCHINE, số 207, ngày 17-8-64, tr. 19.

15 3.—Chương-trình sửa-đổi năm 1928. — Các cuộc sửa-đổi trên kia, như ta thấy, đều do người Pháp chủ-trương, nhất là về cuộc đầu, thật toàn là những nhà học rộng cả. Nay đến lượt một người Việt, một nhà-văn và nhà-báo, ông Nguyễn văn Vĩnh với lời *Quocj ngūw mœij* của ông trên mặt tờ *Trang-Bắc tân-văn* vào khoang cuối năm 1928.

Chúng tôi lấy làm tiếc không có trong tay những bài báo của ông Vĩnh, nhưng dựa vào lời chỉ-trich của ông Tây-Zương, biệt hiệu của cố Hue, một cố-đạo Pháp²⁷, chúng tôi xin hiến các bạn một cuộc bàn-cãi khá sôi-nội về chương-trình sửa-đổi này.

16 a) Cái đích thiết-thực của ông Vĩnh. — Khởi-xướng ra cuộc sửa-đổi này, ông Vĩnh đã đề-lộ một cái óc vì ông trước nén chương-trình bị nắm-lấy để bài-xích ngay từ buổi đầu. Theo ông, cái cớ khiến ông nói về vấn-dề này là hiện nay những chữ-hoạt của báo ông vì dùng lâu đã mòn, nét in thì nhèo-nhoẹt mà mập-mờ. Báo ông muốn dùng những cách tối-tân để từ nay có thể in nhanh, rõ và dễ, mà không gặp những nỗi bực-mình rất nhiều của phương-pháp in bằng chữ-hoạt. Ông sẽ có thể dễ y-nguyên mà dùng các máy lớn Âu-Mỹ là những máy mà những đồ-phụ như hộp-chữ, ngăn-chữ không đủ để chứa một số lớn chữ ám-chính của “quốc-ngữ” hiện nay với sáu mươi dấu đối với mười bốn dấu ở các ngữ-khác.

Và đây là ý-kiến ông Tây-Zương :

“Không ở trong hòn, tôi thấy khó phê-bình sức mạnh của lẽ ấy. Nhưng tôi thấy lạ-lùng rằng trong khi các dân văn-minh chế-tao những máy thích-hop với ngữ-nước họ thì dân Việt đãm di tào-hại ngữ-minh cho thích-hop với những máy-in ngoài. Trước hết, hình như sự cần-dùng một số hộp-

27 Người viết mấy quyển vi-tiếng : *Lexique chinois — annamite — français*, *Dictionnaire annamite — chinois — français*, vv.

chữ lớn hơn không phải là một nỗi trớ-ngại đến ngăn-cản các kỹ-sư, các nhà tạo-tác, ngay các người bản-xứ. Vậy theo điều ấy, chẳng cần gì phải thay-đổi lối viết cổ-truyền.

“ Còn ở ca mà sự cần-dùng ấy thành khẩn-thiết, trong bao-nhiêu cách có được đê làm việc sửa-đồi, người ta có-thì nói quyết rằng ủy-hội giấu tên (ban cải-cách Trung-Bắc tân-văn) của chúng ta đã chọn cách trái khoa-học nhất và riêng-bié特 hép-hoi nhất ”²⁸.

17 b) Nhữ ng súra-đồi về dấu-thanh. — Về vấn-dề dấu-thanh, ông Vĩnh Tín dùng chữ đê chỉ thanh mà dồn xuống cuối tiếng, thi đây là lời-bác của ông Tây-Zương :

“ Nhưng khoa-học bắt rằng mỗi chữ phải phát-âm được, và đây thì có năm chữ cầm ! Ngữ nào cũng có những cái khác-thường như thế, người ta sẽ đáp lại chúng tôi. Chữ “quốc-ngữ” chính nó cũng có vài cai. Có-lẽ, nhưng các nhà cải-cách của chúng ta không thấy sự sai-khác cốt-yếu giữa các ngữ châu Âu và ngữ họ ; ngữ họ hoàn-toàn phiên-âm, những ngữ kia, chuyen-hóa. Trong nhữ ng ngữ trên, ngoài việc phiên-âm chữ còn dùng đê cho ta đoán được cǎn-tiếng gốc, còn trong ngữ dưới, cùng nhữ ng chữ ấy chỉ ở đây đê dịch một âm... ”

... “ Như vậy, nhữ ng tên riêng : Hà-nội, Sài-gòn, Hué, Chợ-lớn, Hải-phòng, Minh-mệnh, Thiệu-trị, Tự-dúc đã quen với chúng ta. Nhưng nay mà người ta viết *Hafnoiç*, *Saigonç*, *Huéj*, *Chœlœnj*, *Haizphongf*, *Minhménhc*, *Tuçducj*, *Thieuçtriç*, ta sẽ kinh-rợn bởi mình cái giọng chuong-lai do đó mà có sẽ ra sao. Thật là một cuộc hoàn-toàn tạo lại tất-oá nhữ ng sách-vở trong các nước văn-minh. ”

... “ Bảo T. B. (Trung-Bắc) trình-bày với chúng ta nhữ ng chương-trình thay dấu-thanh. Trước hết tìm tới các

28 Phụ-trưởng Avenir du Tonkin ngày 3-12-28.

dấu in hiện có ; (hay dùng những văn ước định (*fa fi, fe, fu*) ; hay sau cùng đặt ra những dấu mới. Vào những chương-trình ấy người ta có-thêm ba cách. Cách thứ nhất đã dùng ở Tàu, cốt ở sự viết vào bên một tiếng, một chữ-số chỉ số thanh. Như thế, đã định rằng những chữ-số **2, 3, 4, 5, 6** ứng với những thanh *huyền, sắc, nặng, hỏi, ngã* thì người ta biết ngay phải phát âm những tiếng có chữ-số ấy ra sao. Thành ra người ta có *Ba1, Ba2, Ba3, Ba4, Ba5, Ba6*. Với cách này khỏi phải thay đổi gì về máy-in, máy-chữ hay máy-tin-diện cả. Điểm kém duy-nhất của cách này là thiếu mỹ-thuật.

“ Một cách khác cốt ở sự giữ lại các dấu-thanh hiện có mà in cho cùng hàng với các chữ khác ; nếu cần người ta có-thêm vạch dưới, đê một vạch lên trên, hay đặt những dấu ấy vào trong một vòng nhỏ cho riêng-biéet.

“ Sau cùng một cách nữa cốt ở sự dùng những dấu có sẵn và như thế, khỏi cần đặt ra năm dấu, mà hai là đủ. Ví dụ ta lấy dấu *o* nhỏ mà người ta thường cho đi với chữ *n* đê chỉ một số (*nº*). Sau khi đã ước định rằng tùy theo dấu ấy đặt trước hay sau, trên hay dưới, nó sẽ chỉ một thanh *huyền, sắc, nặng, hỏi, hay ngã*, ta chỉ cần thêm một dấu khác vào dấu ấy đê có một loạt năm thanh đầy-dủ, ngoài thanh ngang.

“ Những tôi sẵn-lòng nhận rằng hai cách sau không áp dụng được vào máy-chữ và máy-tin-diện hiện dùng. Chỉ có cách đầu là tiện ”.

18 b) Những sửa-đổi về chữ âm-chính. — Về chữ âm-chính, ông Vĩnh bàn đến sự sửa-đổi *ă, ơ* và *ư* vì cho rằng trong bản-chữ Pháp không có ba chữ ấy.

Riêng với *ă* có người bàn dùng *a* có dấu huyền túc là *á* đê thay, có người bàn dùng *a* và *e* giáp lưỡng, túc là *æ* đê thay, và cách sau được tán-thành. Nhưng từ Trung-Bắc ngày

8-11-28 lại bảo rằng cả dấu ngắn lẫn chữ giáp lưng æ đều bỏ mà thay bằng dấu-lược ('). Lại những lý-lẽ đổi lại của ông Tây-Zương :

“ Trước hết, xét riêng mà nói, người ta không thể dễ cho tính-cách bất-dịnh của dấu-lược giữ một chân này hay chân khác trong học-âm-lời, vì tự nó, nó không có một nghĩa rõ-ràng. Nhưng xét chung mà nói, trong những ngữ chính xưa nay, dấu ấy giữ một chân nhất-định là thay một chữ đã lược, nhưng không đâu, theo tôi biết, dấu ấy làm biến giọng một âm-chính hay một vẫn, vậy là một cuộc đổi-mới về học âm-lời, đổi-mới trái với sự thông-dùng quốc-tế mà kết-quả sẽ là khiến người đọc nước ngoài phải bối-rối. Vài tiếng sẽ không đọc được là khác : a'c, a'ng ”²⁹.

Còn với σ, tr thoạt tiên người ta tinh thay σ bằng ö có dấu-tách (·) ở trên, rồi lại thiền về chữ kép do o và e giáp lưng ghép thành : œ. Ít lâu sau người ta lại bàn thay e cầm vào σ và ü có dấu-tách vào tr. Nhưng những lời-bàn ấy không được thừa-nhận.

19 c) Những sửa-đổi về chữ ám-phụ. — Về chữ ám-phụ, báo Trung-Bắc bàn thay đ bằng d một cách rất phải, nhưng lại thay d bằng y, lấy cớ rằng nhiều miền đọc d thành y và còn cho rằng cách đọc sau mới đúng. Đây là một dịp để ông Tây-Zương thốt ra những lời rất mỉa-mai vì ông nhận thấy rằng âm Bắc là âm gốc nên mới đúng nhất, và ông lấy làm lạ rằng một người Việt như ông Vĩnh mà không hiểu âm Việt. Rồi ông kết-luận : “ Chữ đáng dùng lúc này là z nhưng cách viết mới đã chiếm mất đề thay dấu-hỏi, do đó sự lung-túng và sự thừa-nhận đáng-thương kia ”.

Nhân đó ông Tây-Zương nêu ra vài sửa-đổi mà ông cho là hợp-lẽ nhất :

29 Phu-trưởng Avenir du Tonkin ngày 7-12-28.

“ Về *ch*, có người đã cỗ-xúy thay bằng nhóm *tj* mà quyết định rằng *ch* là một âm-răng chứ không phải một âm-họng. Như vậy người ta viết *tjam* vào chỗ *cham*. Ý-kien này có vẻ chính-dáng. Nó dựa vào nguồn-âm Tàu của *ch* Việt vốn là *tch*. Và còn trạng-thái lả-lùng và khá thông-thường này là làm biến *tr* thành *ch*. Vậy người ta viết *tja* cho *cha*, *atj* cho *ach*. Tuy vậy, như lát nữa tôi sẽ nói, cách dùng *y* đáng lựa hơn cách dùng *j* để chỉ *i* âm-bán, và ta viết *tja*, *aty* có phần hơn. Cách viết này có diễn-tả đúng âm phải tỏ ra không? Chưa chắc, vì hình như người ta dùng trước một trạng-thái không có trong bản-chữ Helát-Latin³⁰, tuy rất thông-thường trong những ngữ vùng miền Bắc và miền Tây nước Pháp. Tốt hơn cả, phải chăng là cho nó một chữ riêng? Và như vậy, trong ca này, sự dùng *c* thật nên. Chữ này là chữ âm-họng thì bỏ, nhưng sẽ còn lại để chỉ âm *ch*, âm mà, vả lại, nó có na-ná trong vài ngữ, ngữ Anh, ngữ Italia, và ngữ Esperanto. Ta nên nhớ rằng chữ này đã được các nhà-học-Đông-thừa-nhận với giá-trị ấy. Họ chỉ chưa nó bằng một dấu để phân-biệt với *c* thường, nhưng sự thêm dấu sẽ vô-ich trong sự giả-thiết của ta vì *c* ấy chỉ có âm ấy thì không lo nhầm-lẫn. Vậy *ca* sẽ đọc là *cha*; *ac*, *ach*; *cac*, *chach* vv.³¹

Về nhóm *nh*, có hai cách giải-quyết: hoặc thay bằng nhóm *nj*, hoặc bằng *n* có dấu ngã Etpánha. Đổi với cách viết thứ nhất, vì có dã nói ở trên, tôi muốn *ny* hơn. Người ta sẽ viết *nya* vào chỗ *nha*, *any* vào chỗ *anh*³². Cách chuyên-viết này có hợp với sự-thực không, tôi sẽ không dám xác định, vì *ch*, *nh* hình như là một âm rieng-biet và nhân-thể, phải được chỉ bằng một dấu rieng. Như vậy dấu-ngã Etpánha với tôi, hình như xứng-đáng để giữ việc ấy. Đó sẽ là thêm một lối nữa vào cách viết hiện nay, nhưng nếu tính-cách

30 Tiếng dịch-âm của Hellas (Grèce). So-sánh với *Hy-lạp*.

31 Một cái nhầm: vẫn cái nhầm chung như trên kia, § 12, Ich. 17.

32 Hai cái nhầm: vẫn cái nhầm chung như trên kia, § 12. Ich. 18.

hoàn-toàn khoa-học của nó đáng như thế, thì có ai là người ân-hận ?

... “ Vào giá âm-ép, người ta có thể thay chữ *i* hay chữ *y*. Ngữ Esperanto đã chọn chữ thứ nhất, chữ thứ nhì với tôi có lẽ đáng dùng hơn, trước hết vì cách dùng của nó đã thắng trong lối viết được các nhà-học-Đông thừa-nhận dễ chuyen-viết ám *i* bán, sau nữa vì nó có giá-trị ấy trong ngữ Pháp và ngữ Anh, ví-dụ : *yeux, yarda*. Nhận đó *gia, gie, gi, gio, giu* sẽ thành *ga, ye, yi, yo, yu* ” ³³.

Ngoài ba cuộc vận-động cải-cách trên đây còn một số chương-trình mà ta chia được ra làm hai loại : loại có tính cách chuyên-môn đứng-đắn như của ông Aymonier (*Nos transcriptions*), và loại nêu ra theo sở thích của từng người như của các ông Nguyễn công Hoa (*Projet de nouvel alphabet annamite*) với những cách dùng chữ theo Tây chỉ làm người đọc túc-cười, Vi huyền Bắc (Việt-lý) với lối viết dựa theo chữ nho, Phạm xuân Thái (Việt-ngữ cải-cách) với một phuong-pháp na-ná như của ông Vĩnh mà còn rắc-rối hơn.

Nhất là gần đây, trên mặt báo, một phong-trào thay dấu-thanh bằng chữ đặt ở cuối tiếng đột-nhiên sống lại một cách mạnh-mẽ hơn bao giờ hết.

20 4. — Giá-trị các chương-trình trên đây. — Nói tóm lại, ta đã dự xem một cuốn phim gần đầy-đủ về các cuộc cải-cách “ không tiếng vang ” — trừ cuộc cải-cách năm 1902, dù sao cũng đã phải thu hẹp trong cách dùng của Viện Bác-cô mà vẫn theo những lề-lối hủ-lậu — và cũng về các cuộc bàn-cãi “ không vang tiếng ” hơn chút nào.

Riêng về cuộc cải-cách của ông Vĩnh, ta thấy thực đáng tiếc, vì không hiểu về học-âm-lời mà bàn về một vấn-dề âm-lời đã là quá lạm rỗi, mà còn có gan bàn về cải-cách chuyên-

³³ Ba cái niềm : So-sánh *y* trong *yeux* với *gi* trong *giờ* thật là táo-bạo.

viết âm-lời thì thật chỉ là đợi cảnh thất-bại trước mắt. Bị đè bẹp dưới ngọn bút của ông Tây-Zương, ông chỉ có những lý-lẽ về “thực-tế” để đổi lại mà ông quên rằng nếu “thực-tế” cần cho mọi cuộc cải-cách, “lý-thuyết” còn cần hơn vì chính nó mới là diêm-khởi. Những người theo dấu ông cũng đã nhầm như thế có-lẽ vì chưa nhận thấy duyên-do sự thất-bại của người trước.

Còn ông Tây-Zương, cũng như phần-nhiều các “ông Tây” khác, dù ở chân một người sửa-dổi hay một người chỉ-trích, ông chỉ nhìn thấy có hai điều : bản-chữ “của Tây” và khoa âm-lời “của Tây”. Ông quên rằng ông đang bàn về cách chuyên-viết một ngữ Á-dòng, có những cần-dùng khác Âu-Tây, và phải dựa vào một khoa âm-lời khác khoa Âu-Tây một chút, một chút thôi. Bởi vậy, mỗi lần ông trưng cái “văn-minh”, cái “khoa-học” ra, chúng tôi phải nghi-ngờ mà hỏi mình : **phải chăng các dân văn-minh phương Tây thế nào thì dân ta phải như thế, và khoa-học chỉ có thể thôi ư?**

Riêng đối với bạn-đọc, mục này không phải là vô-ich, vì nó đã giúp cho các bạn rộng đường so-sánh, tìm-hiểu và cả... thận-trọng trong việc bình-phẩm nữa.

Chúng tôi chỉ mong các bạn hiểu cho rằng không mấy khi một công-cuộc thành-tựu nếu người đề-xướng chưa đủ tư-cáu, nếu người bàn-cãi chỉ nghĩ đến ý-riêng và người hưởng-ứng chỉ hùa theo vì cái thích một lúc. Nhất là trong cuộc sửa-dổi bản-chữ, bản-văn Việt này, cả một ngày sau của ngữ nước hay dở là ở những hành-vi hay dở của chúng ta. Chúng tôi đã hết-lòng trong bồn-phận của người đề-xướng, các bạn sẽ là người hưởng-ứng, bình-phầm hay đổi-khang, nếu cần.

Nhưng dù sao, ta hãy nên nhìn vào gương trước.

Và dưới đây là những cái gì mà chúng tôi muốn trình bày cùng các bạn.

C H U O N G II

NHỮNG NHẬN-XÉT VỀ ÂM-THANH

Sau nhiều năm khảo-cứu, chúng tôi nhận thấy rằng bao-nhiều chương-trình cải-cách chữ “quốc-ngữ” chỉ căn-cứ vào hình-thức mà bỏ quên những nguyên-tắc căn-bản. Người ta chỉ tìm cách cho chữ này tiện, chữ kia đẹp, mà không nghĩ rằng những chữ ấy có diễn-tả đúng âm mưuon tǎ không. Khoa âm-lời Âu-Tây còn nhiều điểm-khuyết nên khi đem áp-dụng vào sự chuyền-viết ngữ Việt, người ta đã đẽ lại bao-nhiều điểm-nghi mà chưa giải-quyết được. Tìm ra được những nguyên-tắc thiết-yếu về học-âm-lời Việt-nam, chúng tôi có-thể nói rằng cách chuyền-viết từ đây không còn gì là bí-mật nữa.

Vẫn biết môn học-âm-lời chưa ai đề-cập về ngữ Việt, bằng tiếng Việt, và nó ra lúc này cũng rất phải lúc rồi. Nhưng ở buổi đầu, chúng tôi chỉ tạm nói sơ-lược, không mong bạn-đọc hiểu rõ từng chi-tiết, mà chỉ cốt cho bạn-đọc hiểu rõ các tiếng chuyền-môn mà quyển sách này phải dùng đến. Hai quyển *Khảo về âm Việt* và *Khảo về thanh Việt* ra mắt bạn-đọc sau này sẽ giảng tường-tận. Chúng tôi xin nói qua về bộ-quan phát-âm, sự phát-âm và các nguyên-tắc mới về âm-thanh để di đến những nhận-xét rõ-ràng về trạng-huống chữ “quốc-ngữ” hiện nay.

21 A. — BỘ-QUAN PHÁT-ÂM. — Người ta nói nhở ở bộ-quan phát-âm gồm có hai lá phổi, hai dải-âm, nắp-họng, màng-cú, cú, lưỡi, răng và môi.

I. — VỊ-TRÍ VÀ CỦ-ĐỘNG. — Mỗi quan trong bộ-quan ấy đều dự một phần vào việc phát-âm nhở ở vị-trí và những cử-động của nó.

Hai lá phổi như một cái bể thổi khi-trời vào bộ-quan của tiếng-nói qua họng-thở đến miệng hay mũi mà ra ngoài.

Hai *dải-âm* căng trong cuống họng-thở, khi khì-tròi đi qua, hoặc rung-động thì thành ra những âm-chính (bao giờ cũng kêu) hay những âm-phụ *kêu*, hoặc không rung-động thì thành những âm-phụ *mạt*. Hai dải-âm càng cách nhau bao-nhiều, giọng nói càng thấp thấp-nhiều.

Nắp-họng vốn dùng để dạy cửa họng-thở cho đồ-ăn khỏi lọt vào khi ăn, mỗi khi có hơi-nói hay hơi-thở thì mở ra cho qua miệng.

Màng-cúя là phần màng-gân nối-dài cái cúa. Màng-cúя có-thể nâng lên hay hạ xuống : nếu nâng lên, nó ngăn không cho miệng thông với mũi khi-tròi ra cả dàngh miệng mà thành *âm-miệng* ; nếu hạ xuống, nó để một phần hay tất-cả khì-tròi ra dàngh mũi mà thành *âm-mũi*.

Cúя là một cái vòm xương ở phía trên miệng, phủ một chất nhờn. Ngoài việc dùng để nếm như lưỡi, cúя là chỗ cho lưỡi áp vào mà phát ra những âm-cúя. Phần cúя ở gần gan-lợi gọi là *đầu-cúя*.

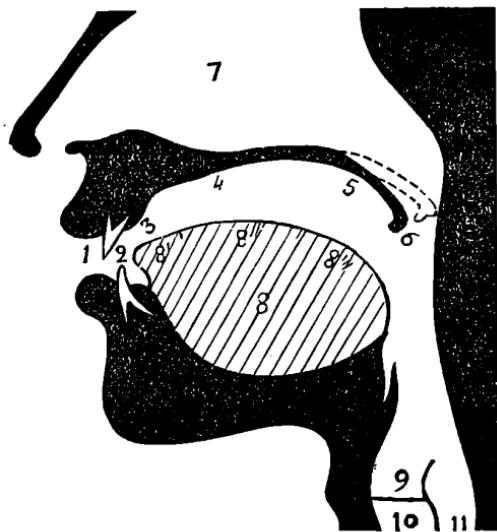
Cái *lưỡi* luôn-luôn cử-động, khi thì chạm đầu vào răng để phát ra những *âm-răng*, vào gan-lợi để phát ra những *âm-gan-lợi*, vào đầu-cúя để phát ra những *âm-đầu-cúя*, vào cúя để phát ra những *âm-cúя*, khi thì áp cuống vào màng-cúя để phát ra những *âm-màng-cúя*.

Hai lượt *răng* trên dưới cũng là chỗ phát-âm ; khi môi dưới áp vào răng trên ta có những *âm-môi-răng*. Phần sau lợi³⁴ trên răng gọi là *gan-lợi*, chỗ mà đầu lưỡi áp vào để phát những *âm-gan-lợi*.

Cặp *môi* đối với vài âm-chính hay âm-phụ cũng có một phần việc quan-trọng mà ta sẽ thấy được khi đứng nói trước

34 Trong Nam còn gọi lợi là *nâú*. Nếu ta dùng riêng tiếng *nâú* để chỉ *gan-lợi* ta sẽ có thêm một tiếng chuyên-môn.

một cái gương : đó là khi ta phát những *âm-mồi*.



Hình 1.

Bộ quan phát âm.

- | | |
|------|--------------|
| 1 | — Môi |
| 2 | — Răng |
| 3 | — Gan-lợi |
| 4 | — Cửa |
| 5 | — Màng-cửa |
| 6 | — Đầu-cửa |
| 7 | — Khoang mũi |
| 8 | — Lưỡi. |
| 8' | — Đầu lưỡi |
| 8'' | — Mặt lưỡi |
| 8''' | — Cuống lưỡi |
| 9 | — Dải-âm |
| 10 | — Họng-thở |
| 11 | — Họng-ăn |

22. — Nhữn^g tiểng chuyên-môn cần biêt.

a) *Sự cù-phát*. — Mỗi cù-dòng của một quan trên đây để phát ra một âm gọi là *sự cù-phát*. Ta chia ra cách cù-phát và việc cù-phát.

Cách cù-phát có nhiều mà sinh ra ba loại âm :

— *Âm-ép* là âm do hai quan xáp lại gần nhau cho hơi-nói thoát ra như bị “ép”. Loại này gồm có :

Âm-thở là âm do hơi-nói bị ép trong cuống-họng mà ra [như một hơi-thở : **h**].

Âm-sát là âm do hơi-nói co-sát vào một hay hai quan nào mà ra : **v**, **ph**.

Âm-sì là âm do hơi-nói sì ra mà thành : **d, x.**

Âm-uốn là âm do lưỡi uốn cong lên mà sì ra : **gi, s.**

Âm-rung là âm do đầu lưỡi hay cạnh lưỡi bị khi-trời làm rung lên mà thành.

— *Âm-cản* là âm do hai quan đóng hẳn lại như “cản” rồi mở ra cho hơi-nói thoát khỏi. Cách thoát của hơi-nói này rất mạnh như “phá” nên còn gọi là *âm-phá* : **b, p, đ, t, g, k, m, n, ng, nh** cuối.

Âm-cản-ép là âm vừa bị “cản” vừa bị “ép” mà thoát ra : **ch, tr** ở vài ca.

Việc cử-phát có hai. Khi các quan phát-âm đóng rồi mở ra để phát-âm gọi là *phát-mở* mà sinh ra những *âm phát-mở* như **b** trong **ba**, **n** trong **nê** hay mở rồi đóng lại để phát-âm gọi là *phát-dóng* mà sinh ra những *âm phát-dóng* như **n** trong **ên**, **t** trong **át**. Những âm phát-mở thường là một âm-chính hay một âm-phụ, âm-bán trước-chính (ở trước âm-chính). Những âm phát-dóng bao giờ cũng là một âm-phụ hay âm-bán sau-chính (ở sau âm-chính).

b) *Điểm-phát*. — Chỗ hai quan gần nhau nhất để phát ra một âm gọi là *điểm-phát*.

Về âm-chính, khi điểm-phát ở trước là *âm-trước* : **e, ê, i**, ở giữa là *âm-giữa* : **a, o, ur**; ở sau là *âm-sau* : **o, ô, u**.

Về âm-phụ, điểm-phát có-thể ở môi, răng, gan-lợi, đầu-cúa, cúa, màng-cúa, họng mà sinh ra *âm-môi* : **b, p, m, v, ph**; *âm-gan-lợi* : **đ, t, n, đ, x**; *âm-dầu-cúa* : **ch, nh** cuối; *âm-cúa* : **s, gi, tr** ở vài ca; *âm-màng-cúa* : **ng, nh** cuối; *âm-họng* : **h**.

c) *Độ-khuếch*. — Độ mở rộng hay hẹp của hai quan đối với nhau ở điểm-phát gọi là *độ-khuếch*. Với âm-chính, độ-khuếch có-thể rộng mà thành *âm-rộng* : **e, a, o**; trung mà thành *âm-trung* : **ê, ô, ô**; hẹp mà thành *âm-hẹp* : **i, ur, u**. Với

âm-phụ, vì hai quan khi phát-âm chạm vào nhau, ta còn gọi là **độ-chạm**, và chỗ chạm nhau là **diềm-chạm**. Độ-chạm của một âm có-thể lỏng mà thành **âm-lỏng** : **b, đ, g**, vv., hay chặt mà thành **âm-chặt** : **p, t, k**, vv.³⁵.

d) **Đường-rèn.** — Một âm khi phát ra có-thể theo hai đường-rèn : đường miệng mà thành **âm-miệng** : **b, đ, g**, vv., hay đường mũi mà thành **âm-mũi** : **m, n, ng, nh** cuối.

e) **Lực.** — Lực là sức dẫn vào một âm khiến âm ấy yếu hay mạnh đối với âm khác. Trong những vẫn **iê, uơ, uô**, ba âm **ı, u,** **u** là âm mạnh và ba âm **ê, o,** **ô** là âm yếu.

f) **Lượng.** — Lượng là giọng dài ngắn của âm-chinh. Âm-chinh Việt có hai giọng : **thường** như **ă** trong **a, ma, am**, và **ngắn** như **ă** trong **ăm.**

23 B. — **SỰ PHÁT-ÂM.** — Muốn nói, người ta ai-ai cũng dùng đến một lối chung mà chính mình ít-khi để ý đến là thu hẹp lối thở khi-tròi ra và làm căng hai dải-âm trong cuống-họng thở khiến nó rung lên. Sự thở khí-tròi ra vì đó mà kém đi nên nhiều-khi muốn nói lâu và nhanh người ta phải néo hơi.

Bộ-quan phát-âm của người ta cũng như một cái đàn phát lên được các âm, nhưng vì cách tổ-chức tự-nhiên khác hẳn nên loại âm phát ra cũng khác: đó là loại âm-lời khác hẳn loại âm-nhạc của cái đàn.

Bởi vậy tuy mỗi thứ ngữ có một số âm riêng, nhưng nói chung các thứ ngữ, số âm ấy có hạn hẳn-hoi vì sức phát-âm của người ta, dù thuộc giống nào, cũng có hạn cả. Những âm ấy là những phần gốc của tiếng-nói, là những tố-tiếng. Ở ngữ nào người ta cũng chia ra hai loại tố-tiếng chính: những **âm-chinh** là những tố-tiếng cốt-yếu phát ra khi cuống-họng bopolitan lại, làm căng và rung dải-âm suốt trong lúc phát-âm như **e, ê,**

35 Những tiếng này riêng của chúng tôi, chưa có trong học âm-lời Âu-Tây.

i, và **ám-phụ** là những tố-tiếng phụ-thuộc phát ra khi cuồng-họng b López lại, làm căng dải-âm một chút rồi để chùng ngay, như **b**, **c**, **d**. Một ám-chính mà phát nhanh như một ám-phụ thì gọi là **ám-bán**, nghĩa là “ bán chính bán phụ ”, như **v** trong *hay*, **o** trong *hoa*, **u** trong *qua*.

Khác với ngữ Âu-Tây, ngữ Việt còn có thanh bên cạnh âm là phần tiếng do các cử-dộng lên xuống của cuồng-họng mà thành. Thanh ta chia ra **thanh bằng** như ngang, huyền, **thanh trắc** như hỏi, sắc, ngã, nặng, và cũng chia ra **thanh thấp** như huyền, ngã, nặng, **thanh cao** như ngang, hỏi, sắc.

Dưới đây là cách phát-âm Việt với những chỗ sai-khác giữa các miền nếu có.

24 I. — Âm-chính. — Âm-chính có-thể theo điểm-phát mà chia ra âm-trước, âm-giữa, âm-sau, và theo độ-khuếch mà chia ra âm rộng, âm trung, âm hẹp.

a) **Âm-trước : e, ê, i.** — Luõi đưa về phía trước, môi đưa lại phía sau, hai mép giành ra. Môi khép ít, mép giành ít và đầu luõi cách xa gan-lợi khi nói **e** (âm rộng); môi khép hon, mép giành hon và đầu luõi lại gần gan-lợi hon khi nói **ê** (âm-trung); môi khép hon nữa, mép giành hon nữa và đầu luõi lại gần gan-lợi hon nữa khi nói **i** (âm hẹp).

25 b) Âm-giữa : a, o, u. — Luõi và môi vẫn ở chỗ thường. Miệng mở rộng và mặt luõi xa cửa hon hết khi nói **a** (âm rộng); miệng hơi hẹp và mặt luõi hơi gần cửa khi nói **o** (âm trung); miệng hẹp nhất và mặt luõi gần cửa nhất khi nói **u** (âm hẹp).

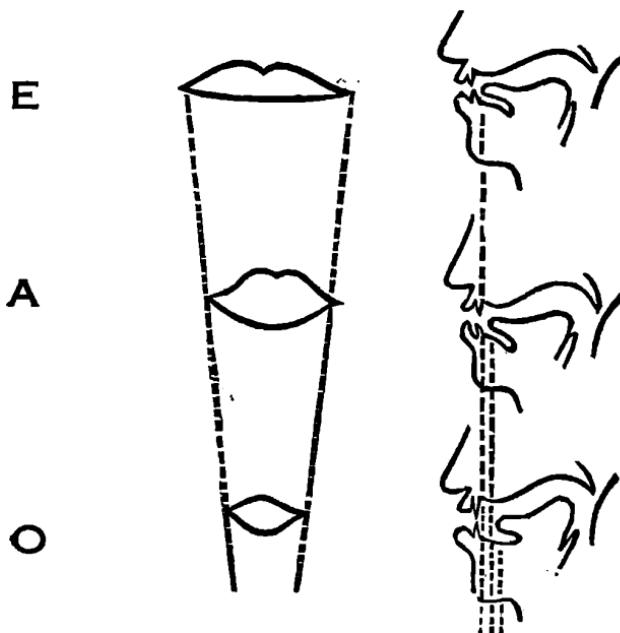
26 c) Âm-sau : o, ô, u. — Luõi phồng lên mà rút lại phía sau trong khi cặp môi chum tròn mà đưa ra phía trước. Môi còn rộng và cuồng luõi còn xa màng-cửa khi nói **o** (âm rộng); môi hơi nhỏ lại và cuồng luõi hơi gần màng-cửa khi

nói ô (âm trung); môi nhỏ hơn hết và cuống lưỡi gần màng-cửa hơn hết khi nói u (âm hẹp).

Như vậy khi tính theo độ-khuếch của âm-chính, ta có bốn âm-chính sau đây :

	Âm-trước	Âm-giữa	Âm-sau
Âm rộng : .	e	a	o
Âm trung : .	ê	â (ɔ)	ô
Âm hẹp : .	i	ư	u

Dưới đây là dáng môi và chỗ-dừng của lưỡi khi phát ba âm mở e, a, o do đó ta suy ra các âm khác.



Hình 2.

27 2. — Âm-bán. — Bốn âm-bán trong ngữ Việt vốn ở hai âm-chính **i**, **u** mà ra nên cũng do cùng một cử-dộng của các quan phát-âm, chỉ khác là những cử-dộng ấy nhanh hơn mà lỏng hay chặt:

Âm-bán trước (của i) :	{	Lỏng : i trong <i>ai</i>
		Chặt : y trong <i>ay</i>
Âm-bán sau (của u) :	{	Lỏng : u trong <i>oa</i>
		Chặt : u trong <i>au</i>

28 3. — Âm-phụ. — Âm-phụ Việt tuy chia ra ba loại chính : **âm-ép**, **âm-cản** và **âm-cản-ép**, nhưng vì loại “ép” có nhiều vẻ nên ta có-thể tách ra : **âm-thở**, **âm-rung** mà gồm các **âm-sát**, **âm-si**, **âm-uốn** riêng vào loại **âm-ép**.

a) **Âm-thở.** — Khi-trời ra khói phổi bị ép trong cuống-họng rồi thoát ra dâng miệng như một “hoi-thở” mà không dính-dáng gì đến các quan sinh-âm ở miệng. Hoi nói vì đó rất yếu khiến âm yếu theo và ta có một âm mạt **h**.

b) **Âm-rung.** — Khi-trời ra khói phổi làm rung lưỡi mà sinh hai âm lỏng :

Bô-chẹm	Đường-rèn	
	Miệng	Mũi
— Phần rung là cạnh lưỡi : đầu lưỡi dính vào gan-lợi trên, khi-trời do hai bên lưỡi thoát ra làm bật rung hai cạnh lưỡi (hình 3).	Lỏng	i
— Phần rung là đầu lưỡi : đầu lưỡi rút lại phía sau mà rung lên (hình 3).	Lỏng	r



Hình 3.

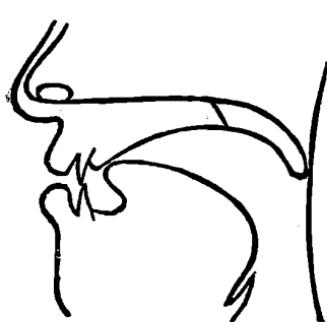
Lời-chua. — I. — **R** ở nhiều miền Bắc bị lắn với **d**. Từ Thái-bình trở vào ít bị lắn. Ở vài miền Nam, trái lại, như ở vùng Bắc-liêu, Trà-vinh, người ta lắn **r** với **g** và người ta nói *xong gồi*, *cái gồi* vào chỗ *xong rồi*, *cái rồi*. Đó là vì ở Bắc, diêm-phát của **r** gần với diêm-phát của **d** nên khi lưỡi không rung, tự-nhiên âm phát ra là một âm-ép gan-lợi.

II. — Sự lắn **l** với **n** là một điều thông-thường, nhất là ở các vùng quê Bắc, vì chính ra **l** chỉ là một **n** rung. Người ta thường có câu chẽ: *ông ný nàng tôi có con nợ nói nè năn nồng-noxic* để chỉ những người không nói được **l**, khi một câu nói đúng phải là: *ông lý làng tôi có con nợ nói nó lăn long-loxic*.

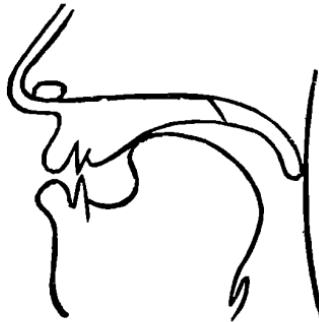
III. — **L** còn hay biến ra **r** khi sự rung-dộng ở cạnh lưỡi đã chuyển ra đầu lưỡi. Đó là ca của một số lớn tiếng nôm đã biến ở tiếng nho ra.

30 b) Âm-ép. — Quan do đó khi-trời thoát ra không đóng hẳn lại mà chỉ thu hẹp lại thôi. Khi-trời ở phổi ra, qua một lối nhỏ nên cọ-sát mà thành tiếng. Có 6 âm-ép miệng:

BỘ-CHẠM	Đường-rèn	
	Miệng	Mũi
— Phần ép khi-trời là môi và răng : khi-trời lách qua lối hẹp giữa môi dưới khít vào răng trên mà ra (<i>âm-sát</i>).	Lỏng	v
	Chặt	ph
— Phần ép khi-trời là đầu lưỡi và gan-lợi : khi-trời lách qua lối hẹp giữa đầu lưỡi sát vào gan-lợi trên mà ra (hình 4 : <i>âm-si</i>).	Lỏng	d
	Chặt	x
— Phần ép khi-trời là lưỡi và cửa : lưỡi trũng lòng xuống, hai mép dính lên cửa, khi-trời như đi qua một cái máng mà ra (hình 4 : <i>âm-uốn</i>).	Lỏng	gi
	Chặt	s



D, X



GI, S

Hình 4.

Lời-chua. — I. — Khi phát những âm-ép miệng không thể nào bá rộng được.

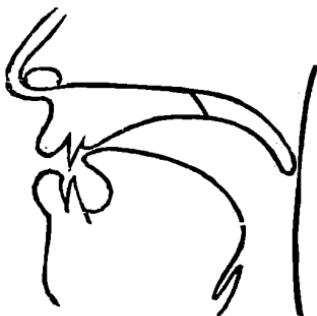
II. — V ở trong Nam nói như **v**, có-khi nói như **bv**.

III. — D ở Bắc đọc rõ là âm z, ở Trung hay Nam có-khi là **y**, có-khi là **zy**.

IV.— **Gi và s** ở miền Bắc đọc thiếu uốn lưỡi nên gần như **d** và **x**, và tuy cùng là loại âm-cúa, **gi** không giống hẵn âm-cúa **j** của Pháp.

31 d) **Âm-cản.** — Quan do đó khi-trời thoát ra khép hẵn lại mà cản khi-trời rồi bỗng mở ra : khi-trời ở phổi ra vướng phải mà bật thành âm. Âm ấy sẽ là âm-miệng nếu màng-cúa nâng lên và là âm-mũi nếu màng-cúa hạ xuống. Trong ngữ Việt có 6 âm-cản miệng và 6 âm-cản mũi :

Bộ-chạm	Đường-rèn	
	Miệng	Mũi
Lỏng	b	m
Chặt	p	m
Lỏng	d	trong đm
Chặt	t	n
Lỏng	g	trong dn
Chặt	c, k	nh cuối



D, T



N, N chặt

Hình 5.



G, K, C, CH cuối **NG, NH** cuối
Hình 6.

Lời chua. I. — Chúng tôi cố ý vẽ miệng há rộng để tỏ răng muốn phát một âm-cúa loại gan-lợi, mở miệng rộng cũng được, khác hẳn một âm-ép (hình 5), lúc nào cũng phải sít chặt hai hàm răng lại. Thực ra khi phát âm đ hay n miệng hơi khép lại.

II. — P thời nay chỉ là một âm cuối trong ngữ Việt sau các âm-chính ngắn. Về âm p đầu, người Nam học ngữ Pháp phát-âm khó hơn người Bắc, và ta không nên lấn làm la khi thấy nhiều người Nam có “đô-dat” mà vẫn đọc ne pas là “nơ ba”. Đó là khả-năng riêng của mỗi miền mà sự chịu luyện-tập dễ thay-dỗi.

III.— Đ, t hay n, n chặt ở cuối tiếng, người Nam phát-âm thành g, k hay ng, nh cuối. Xem § 108 về biến-dỗi Bắc-Nam.

IV.— C, eh hay ng, nh cuối, người Nam hay phát-âm thành đ, t hay n, n chặt. Xem § 109 về biến-dỗi Bắc-Nam.

32 b) Âm-cản-ép. — Loại này gồm có ba âm vừa có tính-cách cản vừa có tính-cách ép :

- chẹm	Đường-rèn	
	Miệng	Mũi
Phần ép và cản khi-trời là lưỡi và đầu-cúa.	Lóng Chặt	nh
Phần ép và cản khi-trời là lưỡi và cúa.	Chặt	tr

Lời-chua. — I. **Ch** ở trong Nam hay “dá-yo” như đ nên phải ấy **ch** Bắc làm chuẩn-dịch. Trái lại **tr** ở nhiều miền ngoài Bắc hay lắn với **ch** nếu không biến thành gì nên phải lấy **tr** Nam làm chuẩn-dịch, Nhưng về âm **tr** ta phải phân-biệt một giọng cản-rung (nghe rõ có **t** và **r**) và một giọng cản-sí như tả ở trên. Xem cách phân-biệt ở dưới, §§ 75 và 127.

II. — Vì diêm-phát của **nh** và **ch** như thế, người ta đã lắn nó với diêm-phát của **e** (*a*), **ê** (*â*), **i** mà chua những vẫn có âm-cản cuối thành những vẫn có âm-cản-ép cuối như: *anh, ênh, inh, ach, éch, ich*. Ngữ Việt vốn chỉ có âm-cản cuối, ta thấy rõ chỗ nhầm-lắn ấy ra sao. Xem thêm §§ 42 và 41.

III. — Ba nhóm âm **kh**, **th** và **tr** phá-rung ở vài ca chỉ là ba âm ghép không thể coi như âm đơn mà xét ở đây được.

C. — *NHỮNG NGUYỄN-TẮC MỚI VỀ ÂM-THANH.* — Chúng tôi chỉ nêu ra đây những nguyên-tắc cốt-yếu với các thí-dụ mà dành sự giảng-giải rõ-ràng lại các thiên khảo-cứu sau này :

1. — **Một âm kêu hay mạt theo độ-chạm của các quan phát-âm.** — Nếu lấy **d**, **t** làm thí-dụ thì **d** là âm kêu vì đầu lưỡi “chạm lỏng” vào gan-lợi, và **t** là âm mạt vì đầu lưỡi “chạm chặt” vào gan-lợi: **d** là một âm lỏng, **t** là một âm chặt. Nhân đó ta chia các âm Việt ra :

12 âm-phụ ồng (kêu) : **l, r, v, d, gi, b, d, g, m, n, ng, nh** đầu.

12 âm-phụ chặt (mạt) : **ph, x, s, p, t, k, m** chặt, **n** chặt, **nh** cuối, **ch, tr** ở vài ca.

1 âm-phụ yếu (mạt) : **h**

84. 2. — Một âm chỉ phát-dóng khi độ-khuếch rất hẹp. — Những âm-chính không bao giờ phát-dóng vì có độ khuếch rất rộng, trừ ba âm hẹp **l, u, u** là âm khi phát-dóng thì thành âm-bán. Cũng vì vậy mà các âm-ép chỉ phát-dóng

“dở.” trong khi các âm-cản mới thực là phát-dòng “bắn”, và ngữ Việt vốn không hợp với lối phát-dòng “dở” chỉ có toàn âm-cản ở cuối tiếng.

35 3. — Một âm-mũi phát-mở không bao-giờ chặt. — Nếu có thêm đường-een qua mũi, những âm-chặt phát-mở rất khó-khăn và vì vậy tới nay ta không nhận thấy ba âm chặt của **m, n, ng**. Ba âm-bán cũng có những âm chặt khó phát-mở vì lẽ ấy.

36 4. — Một âm-chính “thường” hay “ngắn” theo độ-chạm của âm-phụ đứng sau. — Nếu lấy **ap**, **ăp** làm thí-dụ thì **a** trong **ap** “thường” vì **p** là một âm lỏng, nghĩa là thật ra là **b**, còn **a** trong **ăp** “ngắn” vì **p** là một âm chặt, nghĩa là chính là **p**. Nhận đó **m, n, ng** trong **ăm, ăn, ăng** là những âm chặt khác **m, n, ng** lỏng trong **am, an, ang** và cần phải được chỉ bằng những chữ khác, cũng như nếu **p** trong **ap** là **b**, **t** trong **at** là **d**, **c** trong **ac** chính là **g** và **e** trong **ăe** phải là **k**.

37 5. — Khi hai âm-chính đi với nhau thế nào cũng có một âm yếu, và âm yếu ấy sẽ thành âm-bán nếu là một âm hẹp. — Là kết-quả của nguyễn-tắc trên, nguyễn-tắc này căn-cứ trên 9 âm-chính trong đó ba âm hẹp có **i, u** thành âm-bán trong các vẫn **eu, êu, iu** hay **ai, ɔi, ui**, và ba âm trung **ɛ, o, ô** vẫn là âm-chính trong **iɛ, uɔ, uô**, tuy **i, ɔ, u** là âm mạnh. Nhận đó **ia, ura, ua** cũng chỉ là **iɛ, uɔ, uô**, vì một âm yếu không thể là một âm rộng được.

38. 6. — Một âm-bán vì có tính-cách của âm-phụ nên cũng có lỏng, chặt và vì có giọng âm-mũi nên cũng khó phát-mở khi là âm chặt. — Những âm như **i, u** sau **o, ɛ** trong **oi, êu** là những âm-bán lỏng, còn **y, ʉ** sau **a, ɑ** trong **ay, âu** là những âm-bán chặt.

39 7. — Thanh là tính-cách riêng của âm-chính và bao-giờ cũng thuộc vào âm-chính mạnh nhất

trong tiếng. — Thanh không bao-giờ thuộc vào một âm-phụ hay một âm-bán, và ngay trong một âm-hai như **iê, uơ, uô**, thanh vẫn thuộc vào âm-chính mạnh là **i, ur, u**.

40 D. — CHỮ QUỐC-NGỮ TRƯỚC NHỮNG NGUYÊN-TẮC ẤY. — Dựa vào những nguyên-tắc trên đây và ôn lại những điều đọc qua trên sách-báo, ta có-thể xét giá-trị chữ “quốc-ngữ” một cách rõ-ràng. Ta sẽ không nói đến những sai-nhầm vì thiếu cần-thận trong một số các sách cần đến một cách viết đúng-dắn, ngay trong Việt-nam tự-diễn của Hội Khai-trí tiến-đức. Ta sẽ không nói đến những sai-nhầm vì thói-quen của một vài dân-miền, viết theo âm phát ra, như ở trong Nam người ta viết *ban* thành *bang*, *văng* thành *văñ*, vv. Vậy ta chỉ nói đến những sai-nhầm do một số người đặt chữ “quốc-ngữ” và phiên-âm các tiếng Việt đã dề lại cho chúng ta mà phân-biệt những điều nhặt thấy với những điều luận ra.

41 I. — Những điều nhận thấy.

a) **Trong ghi-âm.** — Theo Việt-nam văn-phạm Trần trọng Kim, bản-chữ Việt gồm có 12 chữ âm-chính: **a, ā, à, e, ê, i, y, o, ô, or, u, ur**, và 25 chữ âm-phụ: **b, c, ch, d, đ, g (gb), gi, h, k, kh, l, m, n, ng (ngh), nh, p, ph, q, r, s, t, th, tr, v, x**. Những chữ ấy, cũng như trong phần-nhiều các ngữ dùng chữ rõ-ma, không diễn-tả hết các âm trong ngữ Việt, mà cũng không diễn-tả được đúng, nên người ta thấy:

42 — Về âm-chính, một chữ âm này là một chữ âm khác biến giọng mà thành: **ă, â, ch** là **a, or** có giọng ngắn mà không phải là hai âm-chính riêng như người ta vẫn tưởng, vì ngay cách gọi tên hai chữ ấy cũng chỉ là **a, or** có thanh sắc: **á, ó**. Vả lại nếu về **a, or** ngắn người ta có **ă, â** trong *băng*, *bâng*, người ta không có dấu nào khác để chỉ **u, ur** ngắn trong *bung*, *bûng*, trong khi **o, ô** dài trong *bop*, *bôp* lại ngắn trong *bong*, *bông*.

Ngoài ra, **a** trong *anh*, *ach* chỉ là **e** vì theo cách phát-âm trên kia, đầu lưỡi đã áp lên gan-lợi mà phát ra một âm-chính trước cùng loại với **ê**, **i** trong *énh*, *éch*, *inh*, *ich*, và **a**, **â**, trong *ay*, *áy* chỉ là **e**, **ê** vì cùng một cử-dộng như thế trong khi **a**, **â** trong *au*, *áu* lại là **o**, **ô** vì cuồng lưỡi đã nâng sát màng-cúa mà phát-âm³⁶.

43 — Về âm-bán, các âm-bán đều do những chữ âm-chính chỉ cả: **o** trong *hoa*, **u** trong *qua*, nhất là khi nó đứng cuối tiếng: *đau*, *cau*. Trái lại âm-bán trước mà người ta thấy ở cuối tiếng như trong *bay*, *say* thường bị dùng làm trong *quy*, *ky*, *ngay* trong *yêu*, ba tiếng chinh ra cùng tận-cùng hay bắt đầu bằng một âm-chính: **kwi**, **kî**, **kew**.

44 — Về âm-phụ, một chữ theo tên gọi thường là diên âm này thì khi đem dùng lại diên âm khác: những chữ **e**, **g**, có tên “ép” (*xé*, *jé*) lại diên một âm-cản trong *con gấu*; những chữ **I**, **r**, **s**, **x**, tuy có tên “sau-chính” (*e-lò*, *e-rò*, *é-tò*, *ít-xò*) mà chỉ diên những âm trước-chính trong: *làm rồi se xuỗng*.

Hai ba chữ ghép lại mới thành một âm: **ch**, **gh**, **ng**, **ngh**, **nh**.

Hai chữ cùng chỉ một âm: **g** và **gh** trong *ga*, *ghe*, **e** và **k** trong *ca*, *ke*, **ng** và **ngh** trong *ngô-nghé*.

Riêng hai chữ âm-cản-ép **nh** và **ch** ở đầu tiếng như trong *nhà*, *nho*, *cha*, *cho* đã dùng nhầm để chỉ âm-cản mũi ở cuối tiếng như trong *anh*, *inh*, hay âm-cản miệng ở cuối tiếng như trong *ach*, *ich*. Thật ra ở cuối tiếng nào cuồng lưỡi cũng đập lên màng-cúa và với những nhận-xét về âm-chính trên kia, ta phải chua các tiếng ấy là **enk**, **ink**, **ek**, **ik**.

45 b) Trong ghép âm. — Ghép lại với nhau, những chữ ấy không diễn-tả các âm theo những lệ nhất-định:

36 Xem những lời-giảng rõ-ràng ở *Phonologie vietnamienne* (Tome I).

— Về âm-chính, cùng một âm-chính cuối có-thì do hai chữ khác nhau diễn-tả tùy theo âm-chính trước là âm nào : với **a, o**, người ta có *ao, eo*, nhưng với **é, i, ô, ú**, người ta có *eu, iu, ou, uu*. Hai âm cuối có-thì do cùng một chữ diễn-tả tùy theo âm-chính trước là âm nào : cùng một chữ **u** cuối, với **o** người ta có *ou* trong *rượu*, nhưng với **á** người ta có *áu* trong *râu* đọc bằng giọng khác.

46 — Về âm-bán, cùng một âm-bán trong hay đầu tiếng có-thì do hai chữ khác nhau diễn-tả tùy theo âm-chính sau là âm nào : với **a, e** người ta có *oa, oe* trong *hoa hót*, nhưng với **é, ô, ú**, người ta có *ue, uo* trong *thuê, thuở*.

Cùng một âm-bán trong có-thì do hai chữ khác nhau diễn-tả tùy theo âm-phụ trước là âm nào : với **h** ta có *hoa hót*, nhưng với **q** ta có *qua, que*.

Cùng một chữ âm-chính có-thì khi thì chỉ một âm-bán, khi thì chỉ một âm-chính tùy theo âm-phụ trước là âm nào hay tùy theo cả hình-thức của âm ấy : với **q** người ta có *qua, qui*, nhưng với **m** người ta có *mua, mui* trong khi với **e**, chữ chỉ cùng một âm với **q**, người ta cũng có *cua, cui*.

47 — Về âm-phụ, cùng một chữ cuối có-thì theo bất-cứ một âm-chính nào, dài hay ngắn, khi chữ âm-chính đã có dấu riêng : với **a, á ; o, ô ; oo, ô**, người ta lần-lượt có những vần sau đây :

$\left\{ \begin{array}{l} ap, at, ae, am, an, ang \\ \check{a}p, \check{a}t, \check{a}e, \check{a}m, \check{a}n, \check{a}ng \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} op, ot, oe, om, on, ong \\ \check{o}p, \check{o}t, \check{o}e, \check{o}m, \check{o}n, \check{o}ng \end{array} \right.$
	$\left\{ \begin{array}{l} oong \\ ong \end{array} \right\}$
	$\left\{ \begin{array}{l} ôong \\ ong \end{array} \right\}$

Cùng một chữ cuối có-thì theo các hạng âm-chính khác nhau, khi người ta đã cố ý cho mỗi âm một giọng riêng : với nhóm **o, ô, u, ú**, chữ **e** lập thành những vần ngắn : *oe, ôe, ue, úe*, nhưng với nhóm **e, é, i** chữ **e** lập thành những vần dài : *ee, ée, ie*.

Cùng một âm-phụ đầu có-thể do hai chữ diên-tả tùy theo âm-chính sau là âm nào : với nhóm **a, o, ô, ɔ, u, ɯ**, chữ âm-phụ đầu sẽ là **c, g** hay **ŋ**, nhưng với nhóm **e, ê, i, ɛ**, chữ âm-phụ đầu sẽ là **k, gh** hay **ngh** như sau đây :

k e, kê, ki bên cạnh **ea, eo, eô, eɔ, eu, eɯ**
g h e, ghê, ghi — **ga, go, gô, gɔ, gu, gɯ**
nghê, nghê, nghi — **nga, ngo, ngô, ngɔ, ngu, ngɯ**

48 c) Trong chua-thanh. — Về chua-thanh, những lối hiểu giá-trị âm và ghép âm một cách sai-nhầm có kể-quả là khiếu dấu-thanh nhiều-khi dùng không đúng chỗ. Giờ quyền Việt-nam tự-diễn ta thấy :

Dấu-thanh đứng nhầm trên âm yếu chứ không phải âm mạnh trong một số âm-chính : nếu dấu-huyền đứng trên **i** trong **đia** thì nó lại đứng trên **ê** trong **diều** tuy **i** vẫn là âm mạnh trong cả hai tiếng ; nếu dấu-nặng đứng dưới **u** trong **lụa** thì nó lại đứng dưới **ô** trong **luộc** tuy **u** vẫn là âm mạnh trong cả hai tiếng ; nếu dấu-sắc đứng trên **ɯ** trong **cúra** thì nó lại đứng trên **ɔ** trong **cười** tuy **ɯ** vẫn là âm mạnh trong cả hai tiếng.

Dấu-thanh đứng nhầm trên âm-bán chứ không phải âm-chính trong một số vẫn bàn-trước : nếu dấu-sắc đứng trên **i** trong **quí** thì nó lại đứng trên **u** trong **úy** tuy **u** vẫn là âm-bán trong cả hai tiếng, nhất là trong **quýnh** ta lại thấy nó trên **ɤ** ; nếu dấu-nặng đứng dưới **i** trong **quí** thì nó lại đứng dưới **u** trong **tuy** tuy **u** vẫn là âm-bán trong cả hai tiếng, đê rồi lại đứng dưới **ê** trong **luyện** tuy **ɤ** mới thực là một âm **i** mạnh nhất nhóm **uyệ**.

49 2. — Những điều luận ra. — Muốn tìm duyên-cớ của những nhầm-lẫn trên đây, ta có-thể đi từ cái điểm gốc là chữ “ quốc-ngữ ” mới có trong vòng gần ba trăm năm nay và tuy qua mấy lần sửa-đồi của các cố-đao, thứ chữ ấy vẫn còn ở thời-kỳ non-nớt, do những người không phải là người

Việt đặt ra cho người Việt dùng. Như vậy, chịu trách-niệm trước tiên là người đặt chữ đã dành, nhưng những kẻ dùng chữ mà không biết vun-xôi cho chữ một ngày một đúng, một ngày một hay chẳng là một điều đáng tiếc lắm sao ! Dù sao, từ cách diễn-âm, ghép âm đến cách chua-thanh, mỗi cái trái tai nghịch mắt đều có duyên do ở sự học mượn lập nhở mà ra cả, và vì đó ta cũng nền đoán qua ý-khiến của người Pháp về ngữ ta ra sao.

50 a) Chữ rôma qua quan-niệm về chữ của người Pháp. — Chữ rôma tuy do mấy cố-đạo Poóctugan đem vào xứ này, nhưng sau được cố de Rhodes sửa-dỗi thì hoàn-toàn như một sản-phẩm của người Pháp, vì từ cách gọi tên đến cách ghép chữ, mỗi-mỗi đều có dấu-vết của người Pháp pha vào. Và chính vì đó mà có những chỗ luộm-thuộm như trên kia.

Với sự quen-dùng của người Pháp, **c, g** có một tên “ ép ” (xè, jè) và một giọng “ ép ” trước **e, ê, i**, như trong : *cette*, *này*, *céder*, *nhường*, *cible*, *bia*, *germe*, *mầm*, *gémir*, *rén*, *gibier*, *con thịt*, trong khi trước **a, o, ô, u**, hai chữ ấy có một giọng “ cản ” như trong : *car*, *vì*, *comme*, *như*, *côte*, *bờ bè*, *cuivre*, *đồng*, *gare*, *ga*, *goûter*, *nếm*, *guider*, *dẫn*. Bởi vậy trong ngữ Việt, muốn giữ một giọng “ cản ” trước **e, ê, i**, họ “ tướng ” cần phải đổi **e** thành **k**, **g** thành **gh**, và nhân đó **ng** thành **ngh** mà quên rằng chữ chỉ là một lệ-trúc và ngữ Pháp là ngữ Pháp, ngữ Việt là ngữ Việt.

Với sự nghèo chữ của người Pháp, **ch**, **ng**, **nh** là một chước cùng đê chỉ những âm đáng-lẽ phải do những chữ đơn diễn-tả, trong khi ở ngữ Ítalya người ta viết **ch** uốn lướt (**tr**) là **c**, ở ngữ Etpánha người ta viết **ng** là **ñ**.

51 b) Âm Việt qua quan-niệm về âm của người Pháp. — Có-lẽ khi áp-dùng chữ rôma vào sự diễn âm Việt, các cố-đạo xưa đã lúng-túng nhất trước hai cái giọng riêng thường đì-dỗi với nhau mà họ thấy trong *an* — *ă̄n*, *oong* — *ong*, vv. Bởi

vậy họ đã dùng không trừ một cách nào đến tay họ được :

Ở chỗ này, họ cho rằng hai giọng dài ngắn của âm-chính là do chính âm ấy mà ra nên họ đã tạo ra hai chữ âm-chính **ă** đối với **a**, **â** đối với **o**. Sau này người ta còn thêm một cách là viết kép chữ âm-chính để tỏ giọng dài: **oo** đối với **o**, **ôô** đối với **ô**.

Ở chỗ khác, tưởng như họ cũng có đôi-chút hiểu-biết về ảnh-hưởng của âm-phụ sau đổi với âm-chính trước nên đã thêm **h** vào **e** để diễn-tả những vẫn **éch** đổi với **êc**, **ich** đổi với **ic**, **ach** đổi với **ec**, hay đổi **g** thành **h** sau **n** để diễn-tả những vẫn **énh** đổi với **éng**, **inh** đổi với **ing**, **anh** đổi với **eng**. Thực ra đó chỉ là một cách dùng nhầm chữ vì hiểu nhầm tính-cách của âm như ta đã thấy.

Nhưng ở nhiều chỗ rõ-ràng họ đã nghĩ rằng có một loại âm-phụ riêng đi-dài với một loại âm-chính riêng sẽ tạo ra một giọng riêng. Không nói gì đến các âm đầu như chúng tôi đã kê trên kia với **e — k**, **g — gh**, vv , âm-phụ cuối **e** đi với **ă**, **â**, **o**, **ô**, **u**, **û** có một giọng riêng: **ăc**, **âc**, **oc**, **ôc**, **uc**, mà đi với **a**, **e**, **ê**, **i**, **o**, lại có một giọng riêng: **ac**, **ec**, **êc**, **ic**, **oc**.

Nói cho đúng, người đặt chữ đã làm việc thiếu những nguyên-tắc nhất định rõ-ràng không phải vì lôi ở họ mà ở một môn học-âm-lời hãy còn sơ-sót. Nay theo những nguyên-tắc mới về âm-thanh ta, đã đến lúc ta đặt được những sử-dụng của ta trên nền-tảng bền-vững của những cái gì giảng-giải được, chứng-minh được.

C H U O N G I I I

Chương-trình sửa-đổi cách ghi âm-thanh

Một âm thường do một chữ diễñ-tả : đó là *chữ đơn*. Nhiều khi vì thiếu chữ, người ta phải ghép hai ba chữ làm một đẽ diễn-tả một âm : đó là *chữ ghép*, và chữ ghép do hai chữ lập thành gọi là *chữ-hai*. Tất-cả những âm trong một thứ ngữ họp thành *bản-ám* thì tất-cả những chữ diễn-tả những âm ấy cũng họp thành *bản-chữ*. Ngoài ra vì còn có thanh, ngữ Việt cũng cần đến một số dấu-thanh họp thành *bản-dấu-thanh*.

Nhưng có một điều đáng chú-ý về bản-chữ Việt là bản-chữ ấy tới nay, vì một đích dung-hòa, đã thu-godom tất-cả những âm ghi được trên đất Việt mà diễn ra một cách lồng-quát, nên có chữ miền này đọc thế này mà miền khác đọc thế khác : đó là vì những lý-do lịch-sử và thô-ngơi. Bởi vậy người Bắc không nên bức-mình rằng chữ **r** họ không quen đọc mà vẫn có trong bản-chữ, người Nam không nên phàn-nàn rằng chữ **v** họ khó phát-âm mà chưa bô di. Bản-chữ Việt là bản-chữ chung của nói-giống ta, không thể phân-biệt miền nọ miền kia mà cũng không thể vị riêng miền nào cả.

Còn những chữ mà mỗi miền đọc khác nhau một chút, chúng tôi đã chỉ rõ trong mục “*sự phát-âm*” mà chọn lấy giọng đáng coi là giọng chính đẽ sửa-đổi theo giọng ấy. Vậy chương-trình sửa-đổi này gồm có hai diẽñ chính : sửa-đổi bản-chữ và sửa-đổi bản-dấu-thanh.

52 A. — SỬA - ĐỔI BẢN - CHỮ. — Tính-cách các âm Việt trên kia chúng tôi đã nói qua và đã vạch rõ những cái thừa cái thiếu của bản-chữ Việt. Nhưng không phải chỉ có thừa hay thiếu mà thôi : còn những sai-nhầm phải chữa lại, những lộn-sộn phải xếp lại. Bởi vậy việc sửa-đổi bản-chữ này phải theo năm cách.

- Bỏ bỏt những chữ thừa.
- Thay những chữ không tiện bằng những chữ tiện hơn.
- Sắp lại những chữ dùng lộn.

- Tạo thêm những chữ thiếu.
- Thu lại thành đơn những chữ ghép.

53 1. — Những chữ thừa phải bỏ : ă, â, oo ôô. — Như ta đã biết, giọng dài, ngắn của âm-chính trước do âm-phụ sau định-đoạt. Chữ âm-phụ sau phải là một cái “dấu” để chỉ rõ lượng âm-chính trước, vậy đặt những chữ để chỉ lượng ấy là thừa.

Những chữ thừa ấy, ta đã có dịp nói đến rất nhiều là : ă, â, oo, ôô, và nay bỏ đi, ta sẽ đem số chữ âm-chính Việt từ 11 xuống 9, con số chính-dáng mà vì tung thế trước bài toán “thường, ngắn”, các nhà đặt chữ đã tăng thêm một cách vô-lý.

Nhờ bỏ hai chữ ă, â, ta sẽ thoát được cái nạn phải nghe những cách đánh-vần trói-lai :

tăm : “tê-á-em-tăm huyền tăm” với một âm-chính có thanh trắc trong một tiếng bằng.

bắt : “bê-á-tê bắt sắc bắt” với một thanh trắc thêm vào một tiếng trong đó âm-chính đã có thanh trắc.

Nhưng cái lợi lớn nhất là nhờ các nhà “cải-cách” dỡ bàn ra tán vào về một cái gì chỉ có ở trong trí tưởng-tượng, và các nhà khảo-cứu từ nay chú-ý được dèn âm-phụ cuối là động-cơ chính trong những biến-dỗi về lượng của âm-chính.

Lẽ như khi *tăm* 胫 và *bát* 扳 cho ta *tăm* (tăm) và *bát* (bắt) thì chính là âm-phụ cuối đã biến từ lỏng đến chặt mà khiến âm-chính trước biến từ dài đến ngắn, chứ không phải là tự âm-chính ấy đã biến từ hình-thúc a đến ă.

54 2. — Những chữ không tiện phải thay. — Có một số chữ mà cách-dùng hơi bất-tiện trong khi có những chữ giản-dị hơn hay tiện hơn : ta sẽ lần-lượt thay những chữ ấy pí cho bản-chữ hoàn-toàn thêm.

44 III. — CHƯƠNG-TRÌNH SỬA-ĐỔI CÁCH GHI ÂM-THANH

a) **À thay cho σ** — Ở mục trên ta đã nói đến hai âm không hề có là Ă và Â, và đã quyết bỏ hai chữ âm ấy. Nhưng xét ra chữ Â với cái dấu-mũ đẽ coi hơn chữ σ với cái râu lôi-thôi. Ngoài ra Â rất tiện cho ba việc :

Về xếp chữ trong bản-âm, như ta sẽ thấy trong bản-chữ Việt mới, Â đi với ē và ô là những âm cùng loại “trung” nên rồi ra dấu-mũ sẽ thành một dấu fiện-lợi đẽ chỉ riêng những âm trung mà giúp cho sự học vỡ-lòng của trẻ nhỏ dễ-dàng hơn.

Về xếp chữ trong máy-chữ, đáng-lẽ phái dùng 7 chữ e, a, o, σ, i, ư, u và một dấu-mũ đẽ chỉ 9 âm-chính Việt, ta sẽ chỉ cần 6 chữ mà bỏ σ vì e + ^ = ē, a + ^ = Â, o + ^ = ô.

Về pău tin-diện, σ không có dấu nào, trái lại Â ứng với à Pháp tuy ở mỗi ngữ là một âm khác nhau.

Như vậy Â sẽ được dùng không phải với tên “σ” cũ mà là với tên “Â”, còn à ngắn hay thường là do âm-phụ sau chặt hay lỏng. Và bản-chữ âm-chính của ta sẽ thành :

e, a, o, ē, Â, ô, i, ư, u

Nhờ đó khi bàn về những biến-dỗi từ ngắn đến dài của à, ta vẫn có cùng một chữ âm-chính mà chỉ có chữ âm-phụ cuối là biến :

Nho	Nôm
ጀ > N { 真 çān̄ (chân)	: çān (chon)
P > B { 吻 hăp	: hăb (háp)

55 b) **Ỳ thay cho i bán lỏng**. — Tất-cả những âm I sau-chính trong các văn ai, oi, σi, ôi, ui, ui đều là những âm-bán phái do ỳ chỉ. Ta có ỳ trước-chính và sau-chính như sau đây :

Trước : ỳe, ỳa, ỳo, ỳē, ỳâ, ỳô, ỳi, ỳư, ỳu

Sau : (ey), ay, oy, (ēy), ây, ôy, (iy), ưy, uy

Trong các cuộc khảo âm ta thấy rõ thể nào là một âm-chính i hay một âm-bán y :

	Nho	Nôm
I > Y	{ 舞 wí (úy) 趨 çwí (chùy)	: úy (an-úi) : zùy (dùi)
	Tàu	Nho
I > Y	{ 點 tyèn 免 myèn	: dièm (diêm) : mièn (miễn)

Và những vẫn như *yêu*, *quyền*, chính ra có một âm-chính i sẽ phải viết : *iêu*, *kviễn*.

56 c) W thay cho u, o bán lỏng. — W có những cách dùng trước-chính hay sau-chính. Riêng về âm-bán sau-chính, thật ra nhờ w mà ta sửa lại được hai vẫn *ao*, *eo* thành *aw*, *ew*. Ta có :

Trước : **we**, **wa**, **wō**, **wē**, **wâ**, **wō**, **wi**, **wur**, **wu**
Sau : **ew**, **aw**, (*ow*), **êw**, **âw**, (*ôw*), **iw**, **urw**, (*uw*)

Trong các cuộc khảo âm w dễ thành u bay ngược lại :

	Nho	Tàu
W > U	{ 舷 hwá (hóa) 禾 hwà (hôa)	: kûô (của) : lûô (lúa)
	Tàu	Nho
U > W	{ 火 hûô 裸 lûô	: hwâ (hôa) : lwâ (lôa)

57 d) D thay cho đ. — Chữ đ, nói cho đúng, về mặt dùng chữ không có gì là trái với lề-phải. Nhưng vì muốn cho hợp với cách viết thông-thường mà tiện cho sự học ngữ ngoài của ta, ta nên đổi đ thành d là chữ mà ta sẽ có z thay. Ta sẽ có d dễ di-diễn với t :

Lỏng : **de**, **da**, **do**, **dê**, **dâ**, **dô**, **di**, **dur**, **du**

Chặt : **te**, **ta**, **to**, **tê**, **tâ**, **tô**, **ti**, **tur**, **tu**

58 e) K thay cho e, q. — Như ta đã thấy, **k, e, q** cùng chỉ chung một âm-cản màng-cúa. Nếu dùng riêng **k** để chỉ âm ấy, không những ta biết trọng luật “mỗi âm một chữ” mà còn dùng được chữ thừa **e** để thay thế như dưới đây. Ta sẽ có **k** để đi-doi với **g** là chữ có một cách viết lố-lăng **gh** trước **e, ê, i** cần phải bỏ:

Lóng: **ge, ga, go, gê, gâ, gô, gi, gur, gu**
 Chặt: **ke, ka, ko, kê, kâ, kô, ki, kur, ku**

Trong các cuộc khảo-âm, những biến-dỗi giữa **g, k** trước-chính sẽ rõ-ràng, không còn khi là **e** khi là **q** nữa:

	Nho	Nôm
K > G	記 Kí (ký)	: gi (ghi)
	近 Kän (cận)	: gän (gần)
	寡 Kwâ (quâ)	: gwá (góa)

59 f) Z thay cho d. — Chữ **d** mà ta thường gọi là “đè trên” chính là chữ “đè” trong ngữ Âu mà chỉ khác “đè” (**d**) Việt một cái vạch ngang. Nay thay **d** bằng **z**, không những đem được vào bản-chữ Việt một chữ đã thông-dụng trong các nước mà còn lấy được **d** để thay vào **d**. Ta sẽ có **z** để đi-doi với **s**³⁷.

Lóng: **ze, za, zo, zê, zâ, zô, zi, zur, zu**
 Chặt: **se, sa, so, sê, sâ, sô, si, sur, su**

60 g) F thay cho ph. — Trong ngữ Anh, ngữ Pháp, **ph** dùng lắn với **f**: *phonographe, phonograph*. Nhưng sự ghép một chữ âm-cản với một chữ âm-thở để chỉ một âm-ép mới là một điều không những vô-lý vì hai chữ ấy không định-dáng gì đến âm phải phát, mà còn là một điều thừa vì sẵn

37 Xem sự đổi chỗ lắn cho nhau giữa **s** và **x**, § 52.

có f rồi. Dù ta muốn nghĩ đến thứ âm-cản thử mà người ta dự đoán là hồi xưa có-thè có, âm ấy nay không còn nữa. Họ chẳng là ta phải tìm đến âm phô trong quốc-ngữ Tàu, một âm đi từ p mà đọc phì ra như ta đọc phì t trong th, k trong kh. Vậy ta có f dè di-dòi với v.

Lỏng : ve, va, vo, v ê vâ, v ô, vi, vu, vu

Chặt : fe, fa, fo, f ê, f â, f ô, fi, fu, fu

Những biến-dòi từ âm Tàu qua âm nho cho ta thấy ph và f khác nhau ra sao :

	Tàu	Nho
Ph > F	批 phi 譜 phû	: f ê (ph ê) : f ô (ph ô)

61 h) **J thay cho gi**. — Một số lớn các tiếng có gi trong ngữ Việt chính ra bắt-dầu bằng một âm-ép của mà ta phải chia bằng j dè cho di-dòi với x :

Lỏng : je, ja, jo, j ê, j â, j ô, ji, ju, ju

Chặt : xe, xa, xo, x ê, x â, x ô, xi, xu, xu

Âm j ấy thường gốc ở một âm-cản màng-của k Tàu hay cản-ép của e (tr) nho :

	Tàu	Nho
K > J	膠 Kyaw 解 Kyây	: kaw ³⁸ jaw (giao) : kây jây (giải)
	Nho	Nôm

C > J	紙 c i (chî) 者 c â (trâ) ³⁹	: j ê y (giấy) : j â (giá)
-------	--	-------------------------------

62 i) **S thay chio x và ngược lại**. — Về vấn-dè này mời trông ta đã nghĩ ngay đến những nỗi lộn-xộn trong sự viết-lách. Nhưng nếu chúng tôi “dám” nêu ra cũng vì nhiều cớ :

38, 39 Xem Phonologie Vietnamienne (Tome II).

Người đặt chữ, trong lúc tung chữ đã dùng chữ **s** để chỉ một âm-cản của trong khi ở ngữ khác chữ ấy chỉ một âm-cản răng. Chữ **s** dùng đúng việc sẽ đỡ cho ta mỗi khi học ngữ ngoài — mà đây là điều không tránh được — phải dùng tri-nhớ định lại giá-trị cho nó.

Chữ **x** chính là để chỉ âm **ks** hay **gz** trong ngữ Anh, ngữ Pháp, nên lập thành bằng **s** và **e** giáp lung nhau. Cũng chữ ấy, khi dùng để chỉ âm-ép của, ta sẽ hiểu là: “**s** (âm-gan-lợi) đọc theo giọng uốn lưỡi của **e** (âm-của)” mà ứng với **ch** trong tiếng Pháp *chien*, chó, hay **sh** trong tiếng Anh *ship*, tàu, tuy nó không phải hẳn là âm ấy.

63 j) *Nz thay cho nh dấu.* — Nh dấu là một âm-cản-ép mũi rất gần âm-gan-lợi gọi là âm-dầu-của. Nhưng nhóm **nh** do một chữ âm-gan-lợi mũi ghép với một chữ âm-thở không có nghĩa gì, nếu không phải là để chỉ một âm **n** thở theo lối **th** chỉ một âm **t** thở, khen chỉ một âm **k** thở.

Xét ra trong âm-dầu-của mũi ấy ta phân-biệt được một điểm-phát gần với **z** và một giọng cản mũi lấy **n** làm dấu chỉ. Nếu ghép **n** với **z** ta sẽ có một dấu **nz** hiểu theo ý: “âm-dầu-của gần âm gan-lợi **z** có giọng mũi”:

Lồng: **nze, nza, nzo, nzé, nzâ, nzô, nzî, nzur, nzu**

Cách dùng **nz** này rất tiện-lợi cho các việc khảo âm.

Với âm-ép gan-lợi lồng **z** là một sự hóa-mũi và hóa-cản-ép hay hóa-miệng rất dễ nhận-xét bằng cách thêm bớt] một chữ **n**:

Nôm	Nôm
$Z > NZ \left\{ \begin{array}{l} zey \quad (day) \\ zan \quad (dân) \end{array} \right.$: nze^y (<i>nhay</i>) : nzaⁿ (<i>nhân</i>)
$NZ > Z \left\{ \begin{array}{l} nzuôm \quad (nhuôm) \\ nzur \quad (nhür) \end{array} \right.$: zuôm (<i>duôm, ruôm</i>) : zur (<i>dür</i>)

64. — Những chữ dùng lọn phải sắp lại. — Vì những ảnh-hưởng của âm-phụ dưới dối với âm-chính trên đã rõ-rệt, vì sự đì-dòi của âm-lỏng và âm-chặt đã tự-nhiên, ta phải nghĩ đến một số chữ khác đang diễn-tả những âm không phải là âm mà nó chỉ. Những chữ ấy còn phải sắp đặt lại cho âm nào vào chữ ấy, và đây là những điều sửa-dòi cần-thiết.

a) **B, p phải dùng vào chỗ riêng của p cuối.** — Hai chữ **b, p** trong ngữ Việt Lời nay có hai công việc riêng : **b** thì trước-chính mà **p** thì sau-chính. Sự tìm ra hai loại lỏng, chặt cho ta thấy rằng nếu âm chặt **p** ít thấy ở trước âm-chính, trừ trong vài tiếng dịch-âm như : *pin* (pile), *pingpong*, thì cả hai loại **b, p** đều có ở sau âm-chính. Hai chữ **a, o** đã bỏ, tự-nhiên ta phải có :

Lỏng : **eb, ab, ob, êb, âb, ôb, ib, ub, ub**

Chặt : **ep, ap, op, êp, âp, ôp, ip, up, up**

Nhờ sự phân-biệt giữa âm cuối **b** và **p**, không những ta có những văn ghép rất đúng mà còn diễn-tả nói một vài văn lạ trong những ngữ-miền. Lê như ở Nam, tuy người ta nói như ở Bắc : **xáb** (*sáb*), **kéb** (*kép*), **sěb** (*xép*), **mὸb** (*mop*), **dὸp** (*dòp*), hay **tháp** (*tháp*), **lăp** (*lăp*), nhưng người ta không nói **húb** mà nói **húp**.

Và trong sự khảo âm, những biến-đồi giữa **b, p** sau-chính thật là rõ-ràng :

Nho	Nôm
$, P > B \left\{ \begin{array}{l} \text{吸} \\ \text{hăp} \end{array} \right.$: hăb (<i>hòp</i>)
$B > P \left\{ \begin{array}{l} \text{搭} \\ \text{dáb} \end{array} \right. \text{ (dáp)}$: dáp (<i>dáp</i>)

65 b) D, t phải dùng vào chỗ riêng của t cuối. — Cách dùng hai chữ **d**, **t** trước-chính đã rõ-ràng, nhưng hai tinh chắt, lỏng của hai âm cuối thời nay do cùng một chữ **t** diễn-tả phải được phân-biệt hàn-hoi theo kiều **b**, **p**. Vậy ta sẽ có :

Lỏng : ed, ad, od, êd, ôd, id, ud, ud

Chắt : et, at, ot, êt, ât, ôt, it, ut, ut

Cũng như với **b**, **p**, ta sẽ diễn-là nỗi những âm Nam như **kín-mít**, đối với **kín-mít** ngoài Bắc.

Và trong các cuộc khảo-âm, những biến-dồi giữa **d**, **t** sau-chính sẽ được diễn-tả một cách đầy-đủ :

	Nho	Nôm
D > T	剝 kád (cát)	: kát (cát)
	揭 kiêd (kiết)	: kăt (căt)
T > D	寔 thât	: thiêd (thiệt)
	筆 bát ⁴⁰	: viêd (viết)

66 c) G, k phải dùng vào chỗ của e, eh cuối. — Chúng ta đã biết rằng **eh** cuối chỉ là một âm **k** trong **ach**. Ngoài ra âm lỏng cuối đối với **k** là **g**. Vậy muốn diễn-tả hai giọng thường, ngắn của âm-chính trước ta phải có :

Lỏng : eg, ag, og, êg, âg, ôg, ig, ug, ug

Chắt : ek, ak, ok, êk, âk, ôk, ik, uk, uk

Những biến-dồi của **g**, **k** sau-chính sẽ như sau đây :

	Nho	Nôm
G > K	確 ság (xác)	: çák (chắc)
	剝 bág (bác)	: bók (bóc)
K > G	白 bék (bach)	: bạg (bạc)
	屨 tik (tích)	: tiêg (tiệc)

⁴⁰ **Bút** chỉ là một tiếng biến ở **bắt** ra chứ không phải là một tiếng nho. Xem *Phonologie Vietnamienne* (Tome II).

67 d) Ng, nk phải dangle vào chỗ của ng, nh cuối. — Sự tách-biéet nh đầu với nh cuối đã tỏ rằng nh cuối chính là một âm chất của ng.

Về ng, theo l i u về nz, ta c -thể coi chữ ấy là kh o-le o rồi : m n ch i một âm m ng-c a m i  l ng người ta d  dùng một chữ âm-m ng-c a miệng l ng g để ghép với một chữ âm-m i  n. Như vậy ngh là th ra.

Nay mu n ch i một âm-m ng-c a m i  ch t, không gi ti n b ng theo l i y m a ghép chữ âm-m ng-c a miệng ch t k với âm-m i  n d l nh thành nk. V a ta c  :

L ng : eng, ang, ong, êng, âng, ông, ing, ưng, ung
Ch t : enk, ank, onk, ênk, ânk, ônk, ink, unk, unk

Ongh, ông, ưng, ung không c n d c như c u m a d c theo gi ng c a oong, ôong. Sự ph n-biéet n y r t ti n-l i i cho các cuộc khảo  m và ta c  tb e nói l  không cách nào b ng. Một thi-d u v b luật thuận- m trong sự l p thành tiếng-l p cho ta thấy rằng chữ n d a thành h n m t “d u i m i ” trong ng và nk, v a mu n tạo sự h o a-m i  c a g, k ta ch  thêm n vào l a d u :

	Tiếng gốc	Tiếng c�-l�p
G>NG	{ ég (�c) bi�g (bi�c) b�g (b�c)	: eng-�g (eng-�c) bl�ng-bi�g (bl�ng-bi�c) b�ng-b�g (b�ng-b�c)
K>NK	{ ték (t�ch) b�k (b�ch) d�k (d�c)	: tenk-t�k (tanh-t�ch) b�nk-b�k (b�nh-b�ch) d�nk-d�k (d�ng-d�c)

68 4. — Nh ng chữ thi u ph i  tạo th m. — Soát lại các chữ thi u m a ta d a b n d n, c o hai chữ  m-ch nh  ,   d a b , m t chữ  m-ch nh   v a hai chữ  m-b n w, y d a d ng

52 III.—CHƯƠNG-TRÌNH SỬA-ĐỔI CÁCH GHI ÂM-THÀNH

lại, năm chữ âm-ép **f**, **z**, **s**, **j**, **x** một chữ âm-cản-ép **nz** và
tám chữ âm-cản **b**, **p**, **d**, **t**, **g**, **k**, **ng**, **nk** đã định rõ việc.

Còn lại hai âm-bán và hai âm-cản mũi chặt mà ta chưa có chữ để chỉ: một công-cuộc tạo chữ không sao tránh được. Nhưng công-cuộc ấy không có gì là “ghê-gớm” vì hoàn-toàn dựa vào những chữ có sẵn mà chỉ thêm một dấu vào cho khác đi. Ta đã biết rằng bốn âm chặt ấy chỉ phát-dòng mà không phát-mở được (xem §§ 35, 38). Vậy ta có-thể lấy luôn dấu phát-dòng thông-dùng trong học-âm-lời là > mà đặt lên bốn chữ âm lỏng **y**, **w**, **m**, **n** để tạo những chữ chỉ âm chặt. Dấu ấy không công-kèn cho lắm vì chỉ là một dấu-mũ đê đứng, và nếu ta dùng được dấu-mũ trong **é**, **â**, **ô**, không có lẽ gì ta không dùng được dấu ấy trên bốn chữ này. Nếu những chữ có > dưới đây trong chưa được gọn, đó là vì cách đúc dấu còn thô-sơ, và trong chữ-in, chúng tôi phải tạm đê dấu rời khỏi chữ. Vậy ta sẽ có những chữ mới như sau đây mà đáng-lẽ ta còn trình-bày được đẹp hơn, một khi dấu đúc liền được với chữ :

69 a) **Ý** phải tạo thêm đê đi-đôi với **y**. — **Ý** chỉ âm chặt của **y**, và khi ghép với âm-chính, cho ta riêng ba văn có **Ý** sau :

Lỏng : (**ey**), **aÝ**, **oÝ**, (**éy**), **âÝ**, **ôÝ**, (**iÝ**), **uÝ**, **ûÝ**

Chặt : **eÝ** **éÝ** **iÝ**

EÝ (**ay**), **éÝ** (**dy**), là hai văn thường hay gấp, như trong **keÝ** (**cay**), **gêÝ** (**gây**). Ngay đến văn **iÝ** ta cũng thấy khi một người nói **i dùnk** (**dừng**) hay **éÝ dùnk** (**ay dừng**) bằng một giọng rất chặt mà thành **iÝ dùnk**.

Ngay trong sự khảo âm, những biến đổi giữa **γ** và **ȝ** cũng rõ ràng đặc biệt :

	Nho	Nôm
Y > ȝ	排 bày (<i>bài</i>) 起 khẩy (<i>khởi</i>)	bày (<i>bày</i>) sẩy (<i>xẩy</i>)
	Nôm	Nôm
ȝ > Y	nzeȝ (<i>nhay</i>) kweȝ (<i>quay</i>)	nzay (<i>njai</i>) kwáy (<i>quái cỗ</i>)

70 b) **W** phải tạo thêm để di-đổi với **w**. — **W** chỉ âm chắt của **w**, và khi ghép với âm chính cho ta ba vần có **ȝ** sau :

Lỏng : **ew**, **aw**, (*ow*), **əw**, **âw**, (*ōw*), **iw**, **uw** (*uw*)

Chặt : **ow** **ōw** **uw**

ow (*au*), **ōw** (*āu*) là hai vần thường hay gấp, như trong **trōw·kōw**, (*trầu cau*). Ngay đến vần **uw** cũng thấy được khi một người mẹ gọi con bằng một tiếng **ōw** (*āu*) rất chặt thành **uw**.

Khi khảo về các biến đổi giữa **w** và **ȝ** sau-chính hai giọng lỏng, chắt sẽ được diễn-tả một cách đầy-dủ :

	Nho	Nôm
W>ȝ	寶 baw (<i>bảo</i>) 槟 taw (<i>tào</i>)	baw (<i>báu</i>) taw (<i>tâu</i>)

54 III. — CHƯƠNG-TRÌNH SỬA-ĐỔI CÁCH GHI ÂM-THANH

71 c) \tilde{M} phải tạo thêm để đối với m. — \tilde{M} chỉ âm chặt của m và khi ghép với âm-chính cho ta :

Lỏng : em, am, om, êm, âm, ôm, im, urm, um

Chặt : \tilde{em} , \tilde{am} , \tilde{om} , \tilde{em} , $\tilde{âm}$, $\tilde{ôm}$, \tilde{im} , \tilde{urm} , \tilde{um}

Với ur, ta dễ-ý thấy rằng tuy ta chưa hề nghe thấy một tiếng có ur thường, nhưng phát một vần có ur thường, nghĩa là có m cuối, cũng không khó hơn một vần có ur ngắn chút nào. Trái lại với u, ta vẫn tưởng chỉ có một giọng thường mà thực ra vẫn có một giọng ngắn chỉ nghe thấy trong những ngữ-miền. Một người Bắc với một người Nam cùng nói : tam, tam ($tâm$), sâm ($xóm$), $\tilde{sâm}$ ($xâm$), nhưng người Bắc nói um-xùm mà người Nam nói \tilde{um} -xùm với giọng của $\tilde{âm}$ - $\tilde{xâm}$.

Những biến-đổi giữa m, \tilde{m} cho ta thấy rõ chỗ sai-khác ấy ra sao :

	Nho	Nôm
M > \tilde{M}	蠻 tam	: $\tilde{tâm}$ ($tâm$)
	蠻 lạm	: $\tilde{lâm}$ ($lâm$)
\tilde{M} > M	倭 sâm ($xâm$)	: sâm ($xóm$)

72 d) \tilde{N} phải tạo thêm để đối với n. — \tilde{N} chỉ âm chặt của n và khi ghép với âm-chính cho ta :

Lỏng : en, an, on, ên, ân, ôn, in, urn, un

Chặt : \tilde{en} , \tilde{an} , \tilde{on} , $\tilde{ê}n$, $\tilde{â}n$, $\tilde{o}n$, $\tilde{i}n$, $\tilde{ur}n$, $\tilde{u}n$

Nhờ \tilde{n} , ta diễn-tả được giọng chặt mà ta thấy trong ngữ Nam với những tiếng \tilde{sin} (*xin*), \tilde{tin} (*tin*), hay trong ngữ Tàu với những tiếng 達 \tilde{tsin} ứng với âm nho \tilde{tan} (> *tiến*), 宜 \tilde{un} ứng với âm nho \tilde{van} , vv.

Những biến-đồi giữa n , \tilde{n} cho ta thấy hai giọng khác nhau ấy ra sao :

	Nho	Nôm
$N > \tilde{N}$	本 $bǒn$: $vân$
	袒 $dǎn$ (<i>đản</i>)	: $trần$
$\tilde{N} > N$	恩 $ān$: $ān$ (<i>ơн</i>)
	真 $çān$ (<i>chân</i>)	: $cân$ (<i>чор</i>)

73. 5. — **Những chữ ghép phải thu lại thành đơn.**
— Bản-chữ Việt sửa-đồi đến đây cho ta những chữ đơn sau này :

9 chữ âm-chính : e, a, o, ê, ô, i, u, ü

4 chữ âm-bán : y, \tilde{y} , w, \tilde{w}

19 chữ âm-phụ : h, l, r, v, f, z, s, j, x,

b, p, d, t, g, k, m, \tilde{m} , n, \tilde{n} ,

Còn lại 7 dấu ghép : ng, nk, nz, ch, tr, th, kh trong đó ta phải phân-biệt những chữ ghép với những chữ-hai.

Chữ ghép là chữ để chỉ hai âm ghép với nhau nên có-thì do hai chữ ghép thành mà không phạm đến luật “mỗi âm một chữ”. Đó là ca của tr, th và kh.

56 III.—CHƯƠNG-TRÌNH SỬA-ĐỔI CÁCH GHI ÂM-THANH

Tr là một âm-cản trong những tiếng có một nguồn-gốc riêng, “dáng có tr”, như *trəw* (*träu*) gốc ở tiếng Việt xưa *bləw* (*bläu*), Mon *blu*, Khmer *Mluw*⁴¹. Chúng tôi sẽ có dịp khảo về cách dùng tr này một cách đầy-dủ hơn⁴².

Th, kh là những nhóm âm-cản thở do một âm-cản ghép với một âm-thở mà không cần phải thay bằng chữ riêng. Những biến-dỗi: **擗 thẩy** (*thǎi*) > **háy** (*hái*), **空 không** (*khōng*) > **hōnk** (*hōng*), hay ngược lại: **皓 hwạy** (*hoại*) > **thwạy** (*thoại*), **皓 hō** > **thả** (*thở*) tỏ rằng âm **h** là một âm độc-lập và ngay đến dấu t' vẫn thường dùng để thay **th** cũng chưa thật ổn.

Còn lại những ca của **tr** cản-ép và bốn chữ-hai **ch, nz, ng, nk** là những dấu tuy có hai chữ mà chỉ một âm. Với những âm ấy ta cần phải có những chữ đơn mới.

Nhưng tạo một chữ mới để diễn một âm mới là điều còn dẽ vì chỉ là thêm vào thói-quen của người ta một cái gì mĩnh-mãi rồi cũng quen đi. Trái lại, tạo những chữ mới để thay vào những chữ có sẵn là một điều rất khó vì không những thêm vào thói-quen người ta một “thói mới” mà còn bắt người ta bỏ một “thói cũ” đi nữa. Muốn cho thói cũ dẽ bỏ để chóng làm quen với cái thói mới, ta phải kiểm một cái gì tuy mới mà vẫn nhắc được cái cũ, khiến khi di từ cũ đến mới, người ta không hoang-mang, không chán-nản: đó là điều cốt-yếu trong sự tạo chữ.

Bởi vậy trừ khi nào bó-buộc lăm ta mới tạo ra chữ mới, một phần để tránh những khó-khăn về vật-chất vì phải đúc thêm chữ in mới, một phần để chiều theo thói-quen của người

⁴¹ Xem *Dictionarium Annamiticum Lusitanum et Latinum* của cố de Rhodes, và dưới đây, § 127.

⁴² Xem *Phonologie Vietnamienne* (Tome II).

đời là thói “sự mới”, những cái mới bắt phải gắng sức. Trong sự thu đơn lại các chữ kép, ta có-thì phân-biệt hai ca: dùng những chữ thừa có sẵn như lấy **e** thay cho **tr**, **ç** thay cho **ch**, **ñ** thay cho **nz**, và mượn những chữ lạ như lấy **ŋ** thay cho **ng**, **ȝ** thay cho **nk**.

74 a) C thay cho tr. — Tr cản-ép có âm giống như âm **e** trong tiếng Italia *cicerone* đọc là **tritrérône**. Theo bản-chữ mới tối đây, **e** đã bị loại vì đã có **g**, **k** thay ở đầu và ở cuối, vậy ta có-thì lấy lại mà dùng vào chỗ **tr**. Ghép với các âm-chính, **e** cho ta:

Chặt: **ee, ea, eo, êe, êâ, ôô, ei, eur, eu**

Nhờ đó ta phân-biệt được âm cản-ép với nhóm âm cản rung, và trong sự tìm nguồn-âm hay so-sánh các âm, cách làm việc mới dễ-dàng như:

	Tàu	Nho
C > C	知 eur	: ei (tri)
	住 eu	: eu (tru)

75 b) Ç thay cho ch. — Âm **ch** có-thì dùng chữ **ç** của Pháp vẫn gọi là **c cédille** đê chỉ. Tuy chữ này chỉ một âm khác trong ngữ Pháp, nhưng lúc này không phải là lúc rập theo khuôn-mẫu Pháp mà chỉ là lúc mượn những cái gì tiện cho ta thôi. Vậy ta sẽ có:

Chặt: **çe, çä, ço, çê, çâ, çô, çi, çur, çu**

Một cái đuôi thêm vào dưới **c** đủ từ sự biến-đổi từ cản-ép của đến cản-ép đầu-của trong một số biến-âm:

	Nho	Nôm
C > Ç	斬 căm (trám)	: çém (chém)
	𦗔 căr (trär)	: çărâ (chúra)

Nhiều người cho rằng **ch** có thể thay được bằng **ts** vì, là một âm-cản-ép có lần cách cù-phát của **t** và **s**, chưa như thế không có hại gì. Thực ra trong **ch**, hai cách cù-phát của **t** và **s** đã nhập làm một mà thành một âm đơn, khác hẳn “nhóm cản-ép” **ts** mà ta thấy trong ngữ Tàu như **tsáw** 艹, **tsu** 虫, vv. Chỗ khác nhau của một âm và một “nhóm âm” là như thế, và các nhà khảo-cứu Âu-Tây vẫn còn làm về diễm này.

76 c) **ñ** thay cho **nz**. — Chữ **ñ** này vốn có trong ngữ Etzánha nay lấy để thay **nz** mà chỉ cùng một âm-cản-ép mũi thật là tiên. Vả lại trong **nz** ta nhận thấy một cách cù-phát “cản mũi” do **n** chỉ và một cách cù-phát “ép” do **z** chỉ, thì dấu ~ không khác gì một dấu thay cho **z**. Vậy ta có :

Lồng : **ñe**, **ña**, **ño**, **ñē**, **ñā**, **ñō**, **ñi**, **ñur**, **ñu**

Sự hóa-cản-ép của âm-cản mũi **n** chỉ cần đến sự thêm một dấu ngã, còn sự hóa-mũi của âm-ép miệng **z** hay hóa-miệng của âm-cản-ép mũi **ñ** không ra ngoài sự luân-chuyển giữa hai chữ ấy :

Nho	Nôm
N > ñ { ñ náw (<i>náo</i>)	: ñáw (<i>nháo</i>)
Z > ñ { ñ zàŋ (<i>dăng</i>) ⁴³	: ñạŋ (<i>nhăng</i>)
ñ > Z { ñ ñiēw (<i>nhiêu</i>)	: ziēw (<i>diêu</i>)

77 c) **ŋ** thay cho **ng**. — Dấu này vẫn thông-dung trong lối chuyênn-viết quốc-tế (International phonetics). Nay đem nó từ địa-hạt chuyênn-môn vào địa-hạt phò-lbông, ta có một chữ mà một số người sẵn biết, không có gì lạ mắt mà lại đẹp. Ngoài ra, **ŋ** tượng-trưng một chữ **n** có đuôi **g** dễ nhắc được **ng** cũ và khi in cái sê là **Ñ**, viết con sê là **ŋ**, viết cái sê là **ŋ**. Ghép với âm-chinh, **ŋ** cho ta :

Trước : **ŋe**, **ŋa**, **ŋo**, **ŋē**, **ŋā**, **ŋō**, **ŋi**, **ŋur**, **ŋu**

Sau : **en**, **an**, **on**, **ēn**, **ān**, **ōn**, **in**, **urŋ**, **uŋ**

⁴³ **Zank** (*dăng*) chỉ là âm biến sau này của **Zànk** (*dăng*). Xem *Phonologie Vietnamienne* (Tome II).

78 d) $\overset{\circ}{\text{ŋ}}$ thay cho nk. — Theo lối các âm chặt của m , n chưa bằng $\overset{\circ}{\text{m}}$, $\overset{\circ}{\text{n}}$, ta cũng có $\overset{\circ}{\text{ŋ}}$ để chỉ âm chặt của ŋ mà có những cách in cái : $\overset{\circ}{\text{N}}$, viết con : $\overset{\circ}{\text{ŋ}}$, viết cái $\overset{\circ}{\text{ŋ}}$. Ghép với âm chính, $\overset{\circ}{\text{ŋ}}$ cho ta :

Sau : $\overset{\circ}{\text{eŋ}}$, $\overset{\circ}{\text{aŋ}}$, $\overset{\circ}{\text{oŋ}}$, $\overset{\circ}{\text{ɛŋ}}$, $\overset{\circ}{\text{əŋ}}$, $\overset{\circ}{\text{øŋ}}$, $\overset{\circ}{\text{iŋ}}$, $\overset{\circ}{\text{uŋ}}$, $\overset{\circ}{\text{ɯŋ}}$

Trong các cuộc so âm, chỉ một dấu $>$ thêm hay bớt trên ŋ dù tỏ những biến-dồi của âm ấy, như n đã tỏ như thế trong các chữ-hai ng và nk . Thi-dụ :

Nho	Nôm
$\text{ŋ} > \overset{\circ}{\text{ŋ}}$	艮 $\overset{\circ}{\text{làng}}$ (<i>làng</i>) ⁴⁴ : $\overset{\circ}{\text{lèŋ}}$ (<i>lành</i>)
	鍛 $\overset{\circ}{\text{khwáŋ}}$ (<i>khoáng</i>) : $\overset{\circ}{\text{kwəŋ}}$ (<i>quăng</i>)
$\overset{\circ}{\text{ŋ}} > \text{ŋ}$	放 $\overset{\circ}{\text{fóŋ}}$ (<i>phóng</i>) : $\overset{\circ}{\text{buôŋ}}$ (<i>buồng</i>)
	聲 $\overset{\circ}{\text{theŋ}}$ (<i>thanh</i>) : $\overset{\circ}{\text{tiêŋ}}$ (<i>tiếng</i>)

79 B. — SỬA-ĐỒI BẢN DẤU-THANH. — Thanh cũng như âm, cần có dấu để diễn-tả. Người xưa, khi đặt ra năm dấu $\text{a}, \text{e}, \text{i}, \text{u}, \text{o}$ để chỉ thanh Việt, kè cũng đã lầm công-phu và khéo-léo rồi. Nhưng các nhà “cải-cách” vẫn chưa lấy thế làm mẫn-nguyên mà muốn làm một cái gì khác vì quá vụ vào thực-tế và bị lôi-kéo bởi cái óc theo người. Thật ra cái gì nhầm-lẫn ta sửa-dồi đã dành, còn cái gì phải ta vẫn nên có gan nhận là phải ; trước khi bàn về cách chua thanh Việt ta có-thể nói qua về cách chua thanh Tàu để biết rằng không riêng gì các nhà “cải-cách” của ta mới hay rắc-rối.

⁴⁴ **Lưâng** (*luong*) chỉ là âm biến của **làng**. Xem *Phonologie Vietnamienne* (Tome II).

80 I. — **Cách ghi thanh của Tàu.** — Theo lối cũ, truyền, người Tàu chia thanh họ ra năm loại: *âm* 陰, *dương* 陽, *thượng* 上, *khú* 去, *nhập* 入. Trừ *âm* là loại thanh ngang không dấu, bốn thanh kia chia bằng bốn chấm ở bốn góc chữ, gọi là *tứ thanh* :

dấu <i>dương-bình</i> 陽平	ở góc tả dưới (gần thanh sắc Việt)
dấu <i>thượng</i> 上	ở góc tả trên (thanh hỏi »)
dấu <i>khú</i> 去	ở góc hữu trên (thanh gần nbur năng)
dấu <i>nhập</i> 入	ở góc dưới (thanh nặng »)

Nhưng đây là theo âm Bắc-bình. Hiện nay theo âm “quốc-ngữ” Tàu, thanh nhập đã bỏ và trong phép chua thanh, những clâmm ấy thành :

Chữ nho	Quốc-ngữ Tàu	Âm Tàu	Âm nho
âm	歡	ㄏㄨㄢ	hwan <i>hwan (hoan)</i>
dương	格	ㄍㄢ	kǎ <i>kék (cách)</i>
thượng	小	ㄒㄧㄤ	syaw <i>tiêw (tiều)</i>
khú	步	ㄅㄨ	pu <i>bộ</i>

Đến cách ghi thanh bằng chữ rôma, bản bối-cáo của hội Trù-bị thống-nhất quốc-ngữ (Quốc-ngữ thống-nhất trù-bị hội) đã cho ta thấy rằng giải-quyết vấn-dề ấy đã mất nhiều công-phu, mà thay ra cái kết-quả vẫn không có gì đáng kè, vì bị bó-buộc trong vòng-hạn mấy chục chữ rôma, cách ghi thanh vẫn phải nhờ đến chữ. Những chữ thanh ghép trong tiếng vẫn đè lèo một cái gì rắc-rối, thiếu tự-nhiên, có lúc vô-lý nữa.

81 a) Về thanh âm có hai ca :

— Đề nguyên tiếng khi là một tiếng mà âm phụ đầu không phải là *m*, *n*, *l*, *r* hay là một tiếng tương-âm hoặc một tiếng-giúp, như :

發 <i>fa</i>	[fá]	nho <i>phát</i>	[fád ⁴⁵]
都 <i>tu</i>	[tu]	đó	[dô]

— Thêm **h** vào sau âm-phụ dấu khi âm ấy là *m, n, l, r*, như :

貓 <i>mhau</i>	[maw]	nho <i>miêu</i>	[miéw]
粘 <i>nhian</i>	[nyán]	niêm	[niém]
拉 <i>lha</i>	[l̥a]	lap	[l̥ab]
噴 <i>rhang</i>	[jan]	nhương	[ñuāŋ]

82 b) Vẽ thanh dương có ba ca:

— Đề nguyên tiếng khi là một tiếng bắt-dầu bằng *m, n, l, r*, như :

摩 <i>mo</i>	[mő]	nho <i>ma</i>	[ma]
南 <i>nan</i>	[nán]	nam	[nam]
來 <i>lai</i>	[láy]	lai	[lay]
人 <i>ren</i>	[jān]	nhân	[ñān]

— Thêm *r* vào sau âm-chính trong các tiếng khác và khi âm-chính không phải là *i, u*, như :

德 <i>der</i>	[tă]	nho <i>đức</i>	[dúk]
佛 <i>for</i>	[fō]	phật	[fát]

— Đồi thành *y, w* những âm-chính *i, u* trong những tiếng có hai âm ấy như :

(i) 别 <i>bye</i>	[piē]	nho <i>biệt</i>	[biēd]
(u) 國 <i>gwo</i>	[kúð]	quốc	[kúðg]

45 Lối chuyễn-viết “quốc-ngữ” Tàu và Việt đều chữ *ngữ*, lối mới đê chữ **dậm**.

62 III.—CHƯƠNG-TRÌNH SỬA-ĐỒI CÁCH GHI ÂM-THANH

Nhưng nếu *i*, *u* đứng một mình ở cuối vần, người ta đổi thành *yi*, *wu*, như :

- (i) 皮 *pyi* [phí] nho *bì* [bì]
(u) 褐 *dwu* [tú] dốc *dök* [dök]

83 c) Về thanh thương có ba ca :

— Viết kép những âm-chính đơn, như :

- 馬 *maa* [mǎ] nho *mă* [mā]
府 *fuu* [fǔ] phủ *phǔ* [fǔ]
冷 *leeng* [lăñg] lạnh *lanh* [lēñg]

— Viết kép những âm-chính *e*, *o* trong bốn âm kép *ei*, *ou*, *ie*, *uo*, như :

- (ei) 補 *bei* [pĕ́y] nho *bắc* [bák]
(ou) 口 *koou* [khĕ́w] khâu *khōw* [khĕ́w]
(ie) 鐵 *tiee* [thiê] thiết *thiéed* [thiéed]
(uo) 果 *guoo* [kûô] quả *kwâ* [kwâ]

— Đồi thành *e*, *o* những âm *i*, *u* đứng đầu các vần kép khác như :

- (i) 表 *beau* [pyaw] nho *biêu* [biëw]
(u) 暖 *noan* [nwân] noãn *nwân* [nwân]

84 c) Về thanh khú có hai ca :

— Đồi các âm cuối *i*, *u*, *n*, *ng*, *l* thành *y*, *w*, *nn*, *ng*, *ll*, như :

- (i) 類 *ley* [lĕ́y] nho *loại* [lway]
(u) 報 *baw* [paw] báo [baw]
(n) 半 *bann* [pan] bán [bán]
(ng) 命 *ming* [miñg] mệnh [mĕñg]
(l) 二 *ell* [ăl] nhỉ [ñi]

— Thêm *h* vào cuối tiếng nếu chỉ có một âm-chính, như :

大 *dah* [tə] nho *dai* [dəy]

Thật là một phương-pháp kỳ-quái, gần như vô-lý, vì các nhà “cải-cách” của hội “trù-bị” này đã trù-bị cho “quốc-ngữ” Tàu một vẻ tì-mỉ trái hẳn với những nguyên-tắc học-âm-lời. Đó không phải là lỗi tự chê thiếu hiều-biết về âm-thanh của họ, vì họ phải là những nhà học rộng, mà là lỗi tự óc thiếu độc-lập của họ, khiến họ quanh đi quẩn lại không dám thoát ra ngoài vòng mẩy chục chữ rôma của Tây là cái gì, cũng như bao-nhiêu cái khác “của Tây” đã không-chể tinh-thần dân Á-Đông này. Rất nhiều người học chữ Tàu qua loại chữ rôma đã phải phàn-nàn về tính-cách lôi-thôi của lỗi dùng chữ chỉ thanh ấy vậy.

85 2.— Cách sửa dấu-thanh của ta. — Trên kia chúng tôi đã nói rõ rằng thanh là tính-cách riêng của âm-chính và thuộc vào âm-chính mạnh nhất trong tiếng. Vậy muốn sửa dấu-thanh, dù phải chú-trọng vào cái tiện, cái đẹp, ta vẫn không đi xa được cái nguyên-tắc kia.

Xét ra năm dấu-thanh cũ có nhiều cái không đẹp: dấu thì ở trên dấu thì ở dưới, nhiều dấu dễ lẫn với nhau như huyền với sắc, hỏi với ngã. Nhưng người dân với quân bút trong tay, thấy rằng năm dấu ấy rất tiện, rất dễ. Công-việc sửa dấu-thanh chưa phải là một công-việc gấp-rút vì chỉ thuộc riêng về hình-thức, khác hẳn sự sửa-đổi chữ và âm có quan-hệ đến tinh-thần tiếng-nói. Cái tình-thức ấy, nếu muốn sửa-đổi, chỉ có hai cách: đè dấu sang bên chữ hay đè dấu xuống dưới chữ.

86 a) Đè dấu sang bên chữ. — Lối này có cái tiện là khiếu dấu-thanh rời được khỏi chữ, dù trong máy-chữ hay trong máy-in. Trong máy-chữ, cùng năm dấu đánh sau các chữ âm-chính có-lhè đi với một chữ con hay một chữ cái,

miễn là ta khéo tìm kiêu dấu cho đẹp, cho nhã. Trong máy-in, các dấu-thanh sẽ ráp vào bên chữ như các dấu-câu, nhờ đó số hộp-chữ giảm đi được nhiều. Lẽ như với 9 chữ âm-thanh không thanh ta còn có thêm 45 chữ có thanh, cộng lại 54 dấu về âm-thanh. Nếu để dấu-thanh rời khỏi chữ, ta chỉ cần : $9 + 5 = 14$ dấu về âm-thanh thôi.

87 b) Đè dấu xuống dưới chữ. — Những chữ âm-thanh sau khi sửa lại, cho ta ba chữ có dấu-mũ **é, â, ô**. Nếu chèn lên ba dấu-mũ ấy còn có dấu-thanh, tự-nhiên chữ mất vẻ sáng-sủa ; nhất là trong máy-chữ, sự đánh dấu-thanh sẽ rất khó khăn đổi với những chữ cái. Trái lại những dấu đè xuống dưới chữ có nhiều cái lợi :

Trong chữ iu, mặt chữ đỡ rậm vì bao nhiêu “dấu-âm” đều đè trên và bao-nhiều “dấu-thanh” đều đè dưới, khiến dòng in thêm bề cân-đối.

Trong máy-chữ, dù với chữ cái hay chữ con, chỉ cần năm dấu thôi mà thật là rõ-ràng, minh-bạch, không phải cái nạn dấu dùng cho chữ con không dùng cho chữ cái, khiến số dấu cần đến phải tăng gấp đôi.

Nhân đó các kiêu dấu phải thay đổi ít-nhiều ;

Ba dấu **é, ê, ô** có-thể cứ theo thể mà dùng.

Dấu **u** phải đổi thành **u** cho bớt chỗ mà còn ngu ý một cái gì xuống rồi “dòng” lên (Xem tên dấu ấy, § 95).

Dấu **u** phải hắt từ dưới lên cho hợp với ý “vút” (Xem tên, § 95).

Dù sao theo ý chúng tôi, lối đè dấu thanh xuống dưới chữ vẫn tiện hơn cả vì đỡ phải tìm nhiều kiêu dấu mới mà đè cho cả sự in lẫn sự đánh máy. Còn nếu lối này có những cái bất-tiện mà chúng tôi không tìm ra và chỉ có các nhà chuyên-môn trong nghề in biết thôi — thí-dụ như còn phải nghĩ đến những ca vạch-dưới — chúng tôi xin nhường quyền định-đoạt cho các ngài.

Chúng tôi chỉ biết xin một điều : đừng bao-giờ thay dấu-thanh bằng chữ mà đè xuống cuối tiếng.

C H U O N G I V

Chương-trình sửa-dổi cách ghép âm-thanh

Nói đến ghép âm-thanh tức là nói đến ghép văn, là phải định cho các dấu âm, dấu thanh những thứ-lự nhất-dịnh, những cách gọi rõ-ràng. Vậy trước khi xét về văn Việt, ta cũng nên xét trước về âm-thanh.

88 A. — VỀ ÂM. — Là một bản-chữ do người Âu đem lại, lẽ tất-nhiên bản-chữ Việt có tính-cách bản-chữ Âu, nhất là tính-cách Pootugan và Pháp. Ta có-thể xét tính-cách ấy qua tên và chữ mà định lấy một phương-pháp sửa-dổi thích-hợp với ta.

I. — TÊN CHỮ. — Bản-chữ Việt tới nay vẫn có một cách đọc lộn-xộn không ra thế nào : **b** (bê), **c** (xê), **d** (dê) **đ** (đê), **g** (giê), **h** (hát), **k** (ca), **l** (e-lờ), **m** (e-mờ), **n** (e-nờ), **p** (pê), **q** (cu), **r** (e-rờ), **s** (ét-xì), **t** (tê), **v** (vè), **x** (ich-xì), **y** (i-gò-rét). Một vài chữ trong Nam còn đọc khác nữa : **h** (hác), **l** (eng-lờ), **n** (ăn-nờ), **s** (ét-xờ), **x** (ít-xờ). Ta hãy thử phân-tách xem cách đọc ấy từ đâu mà ra và thế nào mới là một cách đọc xác-đáng.

87 a) Những sai-nhầm về cách gọi tên chữ. — Với những tên chữ lận-cùng bằng một âm-chính trong ngữ Pháp, ngoài vài tên khác nhau như **k** (ca), **q** (cu), ta đã theo người Pháp dùng **é** làm “âm dựa” cho âm-phụ mà gọi tên một số chữ như : **b** (bê), **c** (xê), **d** (dê), **đ** (đê), **g** (giê), **p** (pê), **t** (tê), **v** (vê).

Với những chữ lận-cùng bằng một âm-phụ trong ngữ Pháp, nếu không lấy một âm-phụ khác để thay âm ấy như trong : **h** (hát), **y** (i-gò-rét), ta phải nói rõ thêm một âm-chính **é** hay **i** vào sau như trong : **m** (e-mờ), **n** (e-nờ, ăn-nờ), **l** (e-lờ, eng-lờ), **r** (e-rờ), **s** (ét-xì, ét-xờ), **x** (ich-xì, ít-xờ).

Vậy không gì vô-lý bằng một chữ có tên “ép” mà ghép thành một văn “cản-dầu” như trong : **ca** = xê-a ca, **ga** = giê-a ga. Trong một trăm đứa trẻ mới tập đánh-văn thì chín mươi chín đứa muốn đánh văn trên thành “xê-a xa”

và vẫn dưới thành “giê-a-gia”: lũ trẻ vô-tội ấy đã bị bao-nhiều trận đòn, bao-nhiều lời mắng là “dẫn đầu”, là “ngu-dốt”, mà thực ra chúng nó chỉ là nạn-nhân của những phương-pháp giáo-đức trái với lý-trí.

Rồi đến những chữ có tên hai-vần bắt-dầu bằng âm-chính mà chuyên ghép thành những vẫn bắt-dầu bằng âm-phụ: *le* = e-lờ-e *le*, *ro* = e-rờ-o *ro*, những chữ mà tên vốn có thanh lại ghép được thành những vẫn không thanh: *ha* = hát-a *ha*, *su* = ét-sì-u *su*.

Nhưng không gì lôi-thôi bằng một chữ ghép chỉ một âm mà lúc đánh-vần vẫn gọi tách ra: *nga* = en-giê-a *nga*, *nhu* = en-hát-u *nhu*.

90 b) Cách đặt tên mới. — Vậy muốn đặt tên cho chữ của ta một cách hợp-lẽ, ta phải chú-trọng vào mấy điều sau này :

— Những âm-chính tự nó đã phát thành âm thì âm phát ra là tên của âm và của chữ: **e, a, o, ê, à, ô, i, ú, u.**

Những âm-phụ phải dựa vào một âm-chính thật yếu để tiện cho sự gọi tên và nhất là ghép vẫn. Âm ấy là âm *o*, âm đã dùng để chắp với âm-phụ mà chỉ tên mấy chữ như ta đã thấy: **m** (e-mò), **n** (e-nờ), **I** (e-lờ), **s** (é-l-sò), **x** (ít-xò), và cũng đã có tiếng là yếu trong ngữ Pháp hay ngữ Anh vì yếu đến câm được. Nhưng trong sự ghép âm *o* với âm-phụ ta nên đề-ý rằng :

— Những âm-phụ có chữ đơn ghép với *o* mà thành tên đã dành: **I** = lơ, **r** = ro, nhưng những âm có chữ kép cũng ghép với *o* mà có tên liền **nz** (ñ) = nhơ, mà không phải nơ-ơ. Những nhóm **th**, **tr**, **kh** cũng thế vì dù là chữ âm ghép không thuộc loại **ç** (chơ), **e** (tro), **ñ** (nhơ), những nhóm này cũng không còn tính-cách của mỗi âm rời mà đọc là **tôhơ**, **toro**, **côhơ** nữa.

— Nhữn̄g âm chuyên đứng đầu, nghĩa là nhữn̄g âm-thở, rung, ép hay cản-ép cố-nhiên là có tên phụ-dầu : **h** (hở), **l** (hở), **r** (hở), **v** (hở), **f** (phở), **z** (dơ), **s** (xơ), **j** (gio), **x** (sơ), **ç** (chơ), **c** (trơ), **n̄** (nhơ). Nhưng trong nhữn̄g âm vừa đứng đầu vừa đứng cuối được, nghĩa là 12 âm-cản, có 3 âm-cản mũi chặt : **ṁ**, **ñ**, **ŋ** rất khó phát khi đứng đầu vì vốn là nhữn̄g âm vừa thoát ra kèn miệng vừa thoát ra kèn mũi, giọng chặt của ba âm ấy không rõ khi quan phát-âm đóng rồi mở (đứng đầu), mà chỉ rõ khi quan phát-âm mở rồi đóng (đứng cuối). Ba âm ấy sẽ có riêng ba tên phụ-cuối, và ta có : **b** (hở), **p** (phơ), **d** (dơ), **t** (hở), **g** (go), **k** (kơ), **m** (mơ), **ṁ** (âm), **n̄** (nơ), **ñ** (ân), **ŋ** (ngo), **ŋ̄** (âng).

— Nhữn̄g âm bán lỏng **y**, **w** sẽ theo cách gọi tên âm-phụ lỏng mà đọc là **yo**, **wo**, và nhữn̄g âm-bán chặt **ÿ**, **ŵ** sẽ theo cách gọi tên nhữn̄g âm-cản mũi chặt mà đọc là : **ây**, **âu** bằng cách ghép âm-bán sau với một âm-chính cùng diềm-phát mà mở hơn. **Ây**, **âu** thật ra phải chia là **êÿ**, **ôŵ** như ta đã biết.

— Bất cứ một tên nào cũng đều không thành cho dễ ghép vẫn, và ta có bản-chữ gọi theo nhữn̄g tên sau đây :

e , **a** , **o** , **ɛ** , **â** , **ô** , **i** , **u** , **u** ,
ÿ (yo) , **ÿ** (ây) , **w** (wo) , **ŵ** (âu) , **h** (hở) , **l** (hở) , **r** (hở) ,
v (hở) , **f** (phở) , **z** (dơ) , **s** (xơ) , **j** (gio) , **x** (sơ) , **b** (hở) ,
p (phơ) , **d** (dơ) , **t** (hở) , **g** (go) , **k** (kơ) , **m** (mơ) , **ṁ** (âm) ,
n̄ (nơ) , **ñ** (ân) , **ŋ** (ngo) , **ŋ̄** (âng) , **ç** (chơ) , **c** (trơ) , **n̄** (nhơ) .

91 c) Những ích-lợi của cách gọi tên này. — Sự đặt tên bằng *o* và không thanh cho các chữ có nhiều cái lợi :

Trước hết là hợp với tính-cách Việt. Một số người ôm cũ sẽ trách chúng tôi là cầu-kỳ mà đi lạc nguồn gốc của chữ, vì những chữ ấy ở ngữ Pháp đọc là : bê, pê, đê, vv. Thật ra những chữ ấy cũng chẳng phải là của Pháp mà của ngữ Latin. Thế mà cũng một gốc Latin, những chữ trong ngữ Pháp đọc là a, bê, cê... thì trong ngữ Anh đọc là : ê, bi, ci... Ngay đến các chữ Helát người Pháp đọc là : alfa, bêta, fi, cappa, thì người Anh lại gọi là : ælfa, biتا, phai, cæpa,

Chẳng qua mỗi giống dân có một cách gọi tên chữ riêng vì, nếu chúng tôi không nhầm, mỗi giống thích riêng một âm hợp với cách phát-âm của họ : dân Pháp thiên về *e* trong **b**, **c**, **d**, **g** thì dân Anh thiên về *i*. Dân Việt thiên về *o* và có những cách dùng chữ riêng khiết có những khả-năng phát-âm riêng, mà gò-ép theo dân Pháp thì làm gì chả có những cái vô-lý trong sự gọi tên chữ.

Và lại nếu xét đến cách gọi tên chữ của các dân hàng-xóm với ta, ta thấy họ đã đi trước ta nhiều. Bản-âm Xiêm cho ta những tên thiên về *o* : ko, kho, ngo, cho, vv.; bản-âm mới trong “quốc-ngữ” Tàu cho ta những tên thiên về *o* : pô, phô, mô, fô, hay về *o* : tơ, tho, nơ, lơ, vv.

Sau là dễ cho sự ghép vẫn, Âm *o* vốn là âm yếu, tự-nhiên làm nổi bật giá-trị âm-phụ lên : so-sánh giọng *b* trong *bê* và *bɔ*. Nhận đó âm *o* là một âm rất nhũn-nhặn, không cản-trở gì cho sự ghép âm nọ với âm kia. So-sánh : ho-a ha với hát-a ha, so-e se với ét-si-e se.

Nhưng cái lợi lớn nhất là cách đánh-vần được giản-tiện di nhiều. So-sánh :

Iối cũ : *ca*, *că*, *câ*, *ke*, *kē*, *ki*, *co*, *cô*, *cɔ*, *cu*, *cư* với cách đánh-vần : *xê-a ca*, *ca-e ke*, *xê-o co*, vv.

lỗi mới: *ke, ka, ko, kē, kâ, kō, ki, ku, kū* với cách đánh-vần rất đều: *cō-e ke, cō-a ca, cō-o co, vv.*

Cho đến các chữ-hai còn giản-dị hơn nữa. So-sánh :

lỗi cũ: *nga, ngă, ngâ, nghe, nghé, nghi, ngo, ngô, ngo, ngu, ngư* với cách đánh-vần : *en-giè-a nga, en-giè-hát-e nghe, en-giè-o ngo.*

lỗi mới: *nge, nga, ngo, ngē, ngâ, ngô, ngi, ngu, ngu* với cách đánh-vần : *ngō-e nge, ngo-a nga, ngo-o ngo, vv.*

92 2.— Thứ-tự chữ. — Từ trước tới nay bản-chữ Việt đã theo mấy bản-chữ Âu như Pháp, Anh mà có thứ-tự : **a, ă, â, b, c, d, đ, e, ê, g (gh), gi, h, i, k, l, m, n, ng (ngh), nh, o, ô, ô, p, ph, q, r, s, t, u, ư, v, x, y.**

Nhưng xét ra, thứ-tự ấy không tỏ được một cái gì, ngoài tính-cách một thói-quen rắc-rối, trái hẳn với lẽ phải, cũng vì quá lâu ngày, dân phương Tây tuy biết là không hay gì mà vẫn không bỏ được. Vậy đã là thói-quen thì sao ta không có được một thói-quen riêng, hợp với ta và với lẽ-phải, mà cứ nhất-nhất theo người : chữ là một dấu chỉ âm, âm có từng loại, vậy chữ cũng phải xếp theo loại cho dễ hiểu, dễ nhớ.

93 a) Cách xếp chữ. — Sau cuộc sửa-đổi trên kia, ta có-thể coi là bản-chữ Việt đã có giới-hạn nhất-định, tuy chưa có một thứ-tự rõ-rệt. Cái thứ-tự ấy ta đã thấy trong âm, và việc xếp chữ theo loại âm là một dịp tốt cho ta kiểm-diểm lại các âm trong ngữ Việt. Vậy dựa theo bản-âm trên đây, ta có-thể tóm-tắt cách xếp âm — hay xếp chữ cũng vậy — theo phép chia loại sau này :

Trước hết là những chữ âm-chính chia ra các chữ âm rộng : **e, a, o**, các chữ âm trung : **ê, ă, ô**, các chữ âm hẹp : **i, ư, u**, mà thành thứ-tự : **e, a, o, ê, ă, ô, i, ư, u.**

Sau đến những chữ âm-bán theo thứ-tự : **y, ȳ, w, ȫ.**

Rồi đến những chữ âm-phụ chia ra các chữ âm-thở : **h**, âm-rung : l, r, âm-ép : v, f, z, s, j, x, ~~y~~; âm-cản : b, p, d, t, g, k, m, ^ñm, n, ^ñn, ^ñŋ, ^ñŋ̊; âm-cản-ép : ç, e, ñ, mà thành thứ-lự : h, l, r, v, f, z, s, j, x, ~~y~~b, p, d, t, g, k, m, [>]^ñm, [>]n, [>]ñ, [>]ŋ, [>]ŋ̊, ç, e, ñ.

Bài nhóm th, tr, ~~th~~ vì là những chữ âm ghép, sẽ không có mặt trong bản-chữ, nhưng ta sẽ thấy trong thứ-tự bản-chữ sau t với th, tr, ~~và sau t với tr~~. Và bản-chữ Việt sẽ có thứ-tự hoàn-loàn sau đây :

e, a, o, ê, â, ô, i, ur, u, y, ÿ, w, ÿw, h, l, r, v, f, ~~z~~, s, j, x, ~~y~~b, p, d, t, g, k, m, ^ñm, n, ^ñn, ^ñŋ, ^ñŋ̊, ç, e, ñ.

Nhiều người sẽ bảo rằng xếp như thế là trái với thứ-tự quen-dùng của các ngữ Âu-Tây, và mỗi khi lập những điều-lệ, cách tinh-kè theo bản-chữ mình sẽ không hợp với bản-chữ người. Chúng tôi nhận có thể nhưng thiết-tưởng chỉ vì muôn tiện cho người trong vài trường-hợp mà bỏ cả cái tiện mãi-mãi cho mình và vì mình, một cái tiện quan-hệ đến cả một nền học của mình, thì chỉ là sự nhầm-mắt theo liều. Vả lại xét mấy bản-chữ của Helát ~~-Ng-~~, ta có thấy giống mấy bản-chữ của Anh, Pháp, Đức đâu, và trong thế giới này còn biết bao-nhiêu giống dân có những bản-chữ khác nhau mà cũng chẳng sao. Bản-chữ của ta cốt dùng cho hơn hai mươi triệu dân ta, từng giờ, từng phút, còn trong sự giao-thiệp quốc-tế, nếu cần ta vẫn có-thể dùng bản-chữ Anh, Pháp mà không hại gì.

Vả lại, phóng tầm con mắt mình ra xa hơn một chút, ở quanh ta, ta thấy biết bao-nhiêu dân láng-giềng, tuy không dùng lối chuyền-viết bằng chữ rôma, mà cũng biết xếp bản-chữ theo bản-âm, như dân Ấn-dộ với chữ Phạm, dân Xiêm với chữ Xiêm, vv.

94 b) — Sứ ích-lợi của cách này. — Bản-chữ này có lợi cho sự học vở-lòng của trẻ nhỏ không phải là ít. Ngay từ khi mới dạy đánh-vần, người dạy sẽ phân-biệt được rõ-ràng cho trẻ nhỏ thế nào là âm-môi, âm-răng, vv. Gọi là phân-biệt không phải là nói một cách khô-khan bằng thuyết nọ lý kia, mà bằng những thí-nghiệm trước mắt, những thí-dụ thiết-thực. Thầy dạy sẽ chỉ cho trò-học thấy khi phát âm **a**, lưỡi cử-lòng ra sao, khi phát âm **b**, cặp môi mấp-may thế nào. Nhờ đó trò-học không những “thuộc” bản-chữ mà còn “hiểu” bản-chữ nữa, vì bản-chữ là bản-âm. Thầy-day sẽ không phải chịu những nỗi bức-mình về sự lâu hiều, lâu nhớ, nói ngọng, nói nhieu của trẻ nhỏ nữa, mà trẻ nhỏ cũng đỡ phải những trận đòn oan vì nó ngu thi ít, mà vì người dạy thiếu lự-cách thi nhiều.

Nhất là đối với những trò người Nam, muốn dạy cho đọc đúng bản-vần Việt không phải cứ bắt nói theo là đủ. Chẳng hạn như chữ **v** mà họ thường hay đọc thành **y**, không phải là họ không đọc được mà là họ chưa quen đọc hay không biết cách đọc. Nay nếu ta nhắc cho họ nhớ rằng đó là một âm-môi-răng, muốn đọc phải sát răng-cửa dưới vào môi trên mà phì-ra, tự-nhiên họ làm-quen với **v** một cách dễ-dàng.

Không nói gì **v** là chữ dễ-tập và cách phát âm thấy rõ ngay. Đến chữ **ñ** trong **en** (*anh*) mà người Nam đọc thành **an** (*ănh*) và là chữ chỉ thử âm ngầm tận cuối miệng, muốn tập cũng không khó gì. Một người dạy hiều về âm-thanh — chính ra người nào cũng nên hiều mới phải — sẽ nhắc cho người học rằng đó là một chữ âm-màng-cúa. Vậy muốn phát âm **ÿ** phải nâng cuống lưỡi lên sát màng-cúa mà giữ cho đầu lưỡi bám lấy hàm dưới. Chừng nào người tập không làm chủ được mình mà đè lưỡi bật lên răng trên khi cuống lưỡi vẫn không nhúc-ních, thì **en** (*anh*) vẫn thành

→ **a** (ă̄n); nếu không ta sẽ có đúng **vần** muốn phát.

Như vậy thuộc một bản-chữ theo bản-âm là dễ nhớ được tính-cách mỗi âm và tránh được những cảnh phát-âm sai-nhầm.

95 3.—Bản-ké các chữ Việt. — Nói tóm lại, bộ mặt bản-chữ Việt sẽ thay-đổi rất nhiều, không những vì các cách-dùng mới của từng chữ mà còn vì mấy chữ mới đã đem được vào ngữ Việt. Ta có-thể nêu tất-cả những chữ Việt với âm nó chỉ trong bản-ké sau đây :

ÂM	CHỮ	Trước-chính		Sau-chính	
		Mạnh	Yếu	Mạnh	Yếu
ÂM - CHÍNH					
Rỗng {	trước	e			
	giữa	a			
	sau	o			
Trung {	trước	è			iē
	giữa	â			ra
	sau	ô			uô
Hẹp {	trước	i	iē		
	giữa	ư	ưâ		
	sau	u	uô		

				Lỏng	Chặt	Lỏng	Chặt
AM-BÁN							
	Trước	Hẹp	lỏng chặt	y ȳ	ya ȳa	a ȳ	e ȳ
AM-PHỤ	Sau	Hẹp	lỏng chặt	w w̄	we w̄e	ew	ow̄
	Thở	Họng	yếu	h	he		
	Rung	Cạnh lưỡi	lỏng	l	la		
		Đầu lưỡi	lỏng	r	ro		
		Môi (sát)	lỏng chặt	v f	vé fa		
	Ép	Gan-lợi (sì)	lỏng chặt	z s	zó si		
		Cúa (uốn)	lỏng chặt	j x	jur xu		
		Môi	lỏng chặt	b̄ p	be	eb	ap
		Gan-lợi	lỏng chặt	d̄ t	da	ad	at
	Cản	Màng-cúa	lỏng chặt	ḡ k	ge	eg	ek
		Môi	lỏng chặt	m̄ m̄	mé	em̄	am̄
		Gan-lợi	lỏng chặt	n̄ n̄	nâ	an̄	an̄
		Màng-cúa	lỏng chặt	ŋ̄ ŋ̄	ŋé	əŋ̄	əŋ̄
	Cản-ép	M miệng	Đầu-cúa	chặt	ç	ça	
		Cúa	chặt	c	ce		
		Mũi	Đầu-cúa	lỏng	ñ̄	ñi	

95 B. — *VỀ THANH.* — Bàn đến những sửa-dỗi về thanh, không riêng gì dấu-thanh mới đáng cho ta chú-ý đến. Ngay về cách gọi tên thanh, cách xếp thứ-tự thanh cũng còn nhiều điều đáng nói.

1. — **Tên thanh.** — Năm tên thanh *huyền*, *sắc*, *nặng*, *ngã*, *hở* mà ta vẫn thường dùng để chỉ năm thanh, xét ra có nhiều chỗ bất-tiện vì không được một chút tính-cách gì của thanh, trừ tên *nặng*. Nhất là tên *hở* còn lẫn với tiếng *hở* trong *dấu-hở* là dấu đánh sau một câu-hỏi. Bởi vậy tên thanh phải tả nỗi tính thanh, cũng như âm có âm lồng, âm chặt, lượng có lượng dài, lượng ngắn.

Khi ta dẽo gòn tay ngang đầu cuống-họng và lèn-lượt nói : *o*, *ø*, *ó*, *õ*, *ø*, *ø*, ta thấy đầu cuống-họng hơi nhô lên với *o*, hơi thụt xuống với *ø* mà ở nguyên chỗ suốt lúc phát-âm, nhô cao lên với *ó* mà như nuốt càng ngày càng lên, thụt xuống rồi nhô lên với *õ*, nhô lên rồi thụt xuống với *ø*, và ở nguyên một chỗ thấp với *ø* một cách khó-nhọc. Tính-cách của mỗi thanh rõ-ràng là đì-dỗi với những cử-động của cuống-họng, và ta có-thể xét những tính-cách ấy như sau đây :

Với *o*, hơi-nói lên một chút rồi kéo-dài một cách đều-dặn, dễ-dàng : đó là một thanh “*ngang*”.

Với *ø* hơi-nói thấp xuống một chút mà cũng kéo-dài một cách đều-dặn : đó cũng là thanh bằng mà là một thanh “*trầm*” xuống.

Với *ó* ta cảm thấy một sự cố-gắng nhè-nhé lúc đầu rồi giọng nói lên cao : đó là một thanh trắc vì giọng nói “*trúc-trắc*” không đều mà là một thanh “*vút*” lên.

Với *õ*, giọng nói như thụt xuống rồi lại cố-gắng lên cao : đó cũng là một thanh trắc mà “*dòng*” lên.

Với ô, giọng nói thật xuống, lên cao như với ó, rồi lại thật xuống với sức dặn mạnh của cuống-họng : đó là một thanh trắc mà là một thanh khiển ta cảm thấy cái gì như “chỗ” xuống.

Với ọ giọng nói như bắt-dầu từ một điểm thấp sǎn mà “sụt” xuống : đó là một thanh trắc như ba thanh trên mà là một thanh “sụt” như ta đã thấy.

Theo những tinh-cách trên đây của thanh, ta thấy sáu tên đã rõ-ràng : *ngang, trầm, vút, đồng, chiu, sụt*. Những tên ấy không những tả được rõ tinh thanh mà còn làm tròn được điều-kiện rằng tên thanh nào chính nó có thanh ấy. Không như những tên cũ, sáu tên mới này gọi hẳn được giọng từng thanh, nhân đó còn giúp cho sự phân-biệt thanh thành hai loại cao, thấp vì *ngang, vút, đồng*, rõ-ràng hàm ý cao và *trầm, chiu, sụt* rõ-ràng hàm ý thấp.

96 2.— Thứ-tự thanh. — Về tinh-cách thanh đã vậy, mà về thứ-tự thanh, ta chưa có gì làm chuẩn-dịch cả. Theo lối thường người ta chia ra sáu thanh⁴⁶ :

Hai thanh bằng	1.— Đoản-bình thanh (giọng đoản-bình : không dấu)
	2.— Tràng-bình thanh (giọng tràng-bình : dấu huyền)
Bốn thanh trắc	3.— Thượng thanh (giọng thượng : dấu sắc)
	4.— Hạ thanh (giọng hạ : dấu nặng)
	5.— Khứ thanh (giọng khứ : dấu ngã)
	6.— Hồi thanh (giọng hồi : dấu hỏi)

Bởi vậy người ta thường gọi thanh theo thứ-tự : *huyền, sắc, nặng, ngã, hỏi*. Nhưng Việt-nam tự-diễn lại theo thứ-

⁴⁶ Việt-nam văn-phẩm Trần Trọng Kim, Phạm duy Khiêm và Bùi Ký, tr. 4.

tự : *sắc*, *hi uyền*, *hỏi*, *ngã*, *nặng*. Đó là vì trước khi định thứ tự trong cách gọi thanh, người ta chưa có một cách định loại cho thanh *hỏi-hỏi*.

H. Maspéro, trong thiên khảo-cứu về *Ngữ miền Tràng-an dưới đời Đường*⁴⁷, khi so-sánh thanh Việt-Bắc với thanh Xiêm và thanh Tàu xưa có chia ra năm loại mà chúng tôi chỉ lược-trích những điều cần-thiết dưới đây :

		Việt-Bắc		Tàu
Bằng (égal).	{	Trên Giữa Dưới	Bằng trên <i>a</i> Bằng dưới	上平 中平 下平
Lên (montant)	{	Trên Dưới	á à	上上 下上
Xuống (descendant)	{	Trên Dưới		上去 下去
Gãy (rompant)	{	Trên Dưới	ã <i>a</i>	上入 下入

Gat ngoài mọi ý-tưởng đổi-chiếu vì chúng tôi không có đủ tài-liệu trong tay để khảo-xét lại ý-kien ông Maspéro, mà đứng riêng về mặt thanh Việt, chúng tôi thấy không có lý gì phân-biệt *bằng* với *lên*, *xuống*, *gãy*, vì *bằng* chỉ đối với *trắc*. Thật ra thanh *trầm* trong *à* là một thanh gần như *xuống* mà *bằng*, cũng như thanh *vút* trong *á* là một thanh *lên* mà *trắc*. Nói một cách khác, ta thấy rõ hai loại chính chia theo cao, thấp như sau đây :

Cao : *ngang*, *dòng*, *vút*.

Thấp : *trầm*, *chiu*, *sút*.

⁴⁷ *Le dialecte de Tch'ang ngan sous les Tang*, tr. 3. Xem cả : *Etudes sur la phonétique historique de la langue annamite*, tr II.

Theo hai loại ấy, ta thấy rõ thứ-tự của thanh : *ngang*, *dòng*, *vút*, *trầm*, *chiu*, *sut*. Thứ-tự này gồm có hai vế ba thanh cao và ba thanh thấp cùng bắt-dầu bằng một thanh bằng (*ngang*, *trầm*) và cùng tận-cùng bằng vẫn *ut* như được đánh-dấu một cách rõ-ràng, khiến từ các trò nhỏ cũng dễ phân-biệt. Vả lại thứ-tự này không cứ người có-học mới nhận thấy. Người dân Việt không hiểu chút gì về âm-thanh, vì tai thính thì ít mà vì thiên-linh thì nhiều, cũng đã biết phân-biệt từ bao-nhiêu đời nay. Ta hãy xem trong phép ghép tiếng họ điều-khiên thanh ra sao, một cách điều-khiên thật khéo-léo theo đó, nhờ nhận-xét, ta lập được thành luật thuận-thanh⁴⁸.

Ngoài ra, trong các cuộc biến thanh, không những các thanh cao thường biến ra thanh cao, các thanh thấp ra thanh thấp, ngay những biến thanh từ cao đến thấp hay ngược lại cũng tỏ rõ ràng những thanh đổi nhau trên dưới có liên-lạc mật-thiết với nhau⁴⁹.

97 3. — Bản-kê các dấu-thanh. — Dưới đây là bản-kê các dấu-thanh cũ xếp theo thứ-tự mới của thanh :

T H A N H		Dấu	Âm đơn	Âm hai
CAO	{ <i>ngang</i>		i	iē
	<i>dòng</i>	•	ī	īē
	<i>vút</i>	—	í	íē
THẤP	{ <i>trầm</i>	ˇ	ì	ïē
	<i>chiu</i>	˘	ĩ	ĩē
	<i>sut</i>	•	ị	ịē

48 Xem *Phonologie vietnamienne* (Tome I).

49 Xem *Phonologie Vietnamienne* (Tome II).

98 C. — VỀ VĂN. — Về văn, ta phân-biệt tên các loại văn, thứ-tự các văn và cách đánh-văn.

1. — Tên các loại văn. — Các văn có-thể chia ra ba loại lớn : *văn-chính* là văn có toàn âm-chính ghép thành, *văn-bán* là văn do âm-chính và âm-bán ghép thành, *văn-phụ* là văn do âm-chính và âm-phụ hay âm-chính, âm-bán và âm-phụ ghép thành. Những văn ấy còn chia ra nhiều loại khác theo chỗ đứng của âm hay theo số âm.

99 a) Các loại văn theo chỗ-đứng của âm. — Trừ văn-chính là văn trong đó có toàn âm cùng loại, văn-bán, văn-phụ còn chia ra :

văn bán-trước là văn trong đó âm-bán đứng “trước âm-chính”, như *wa*, *we*.

văn bán-sau là văn trong đó âm-bán đứng “sau âm-chính”, như *aw*, *ew*.

văn phụ-trước, *văn phụ-sau* là những văn trong đó âm-phụ đứng trước hay sau âm-chính.

Nếu đi sâu vào sự phân-biệt trước, sau, người ta còn có :

văn bán-trước bán-sau, như *way*, *wew*, *wêy*.

văn bán-trước phụ-sau, như *wan*, *wân*.

văn phụ-trước bán-sau, như *dew*, *kow*, *hey*.

văn phụ-trước phụ-sau, như *san*, *bêŋ*.

văn phụ - bán - trước, như *Iwa*, *kwe*.

văn phụ-bán-trước bán-sau, như *kwew*.

văn phụ-bán-trước phụ-sau, như *Iwan*, vv.

100 b) Các loại văn theo số âm. — Về số âm trong văn, người ta sẽ có những tên :

văn-một là văn do một âm lập thành.

văn-hai là văn do hai âm lập thành.

văn-ba là văn do ba âm lập thành, vv., cho đến *văn-bốn*, *văn-năm*.

Loại tên về số âm này còn kết hợp với loại tên về chô-dừng của âm mà thành những tên như :

văn-một chính là văn chỉ do một âm-chính lập thành.

văn-hai bán là văn có một âm-chính và một âm-bán.

văn-ba phụ là văn có hai âm-chính và một âm-phụ.

Muốn cho rõ hơn nữa, người ta sẽ nói :

văn-ba phụ-trước phụ-sau để tỏ rằng âm-chính ở giữa hai âm-phụ như *ban*, *lák*.

văn-ba phụ-trước bán-sau để tỏ rằng âm-chính ở giữa một âm-phụ và một âm-bán, như *baw*, *ley*⁵⁰.

101 2. — Thứ-tự các văn. — Các văn sẽ theo tính-cách âm đầu mà tính theo thứ-tự từ chính qua bán tới phụ :

a) *Văn-chính*. — Văn-chính thì xếp theo thứ-tự âm-trước, âm-giữa, âm-sau và gồm có 9 âm-chính và ba âm-hai :

e	a	o	ê	à	ô	i	ư	u
iê	urâ	uô						

50 Trên đây là những tiếng chuyên-môn mới rất cần trong học-âm-lời Việt: cũng như phần đông các tiếng trong quyển này. Người Pháp, người Anh, nếu có những tiếng như *dissyllabe*, *trisyllabe* (*dissyllable*, *trisyllable*) để chỉ “tiếng hai-văn, tiếng ba-văn”, văn thiếu những tiếng riêng để chỉ “văn-hai, văn-ba” mà họ sẽ dịch là *syllable à deux sons*, *syllabe à trois sons* (*two-sounded syllable*, *three-sounded syllable*). Và ta hãy tương-tượng tiếng “văn-ba phụ-trước bán-sau” họ sẽ dịch dài ra sao.

102 b) Vần-bán. — Bốn âm-bán **γ**, **γ̄**, **w**, **w̄** đi với các âm-chính lập thành những vần bán-trước bay bán-sau.

Các vần bán-trước ghép với các âm-bán lỏng. Ta có 18 vần bán-trước :

γe	γa	γo	γē	γâ	γō	γi	γu	γu
we	wa	wo	wē	wâ	wō	wi	wu	wu

Các vần bán-sau ghép với các âm bán lỏng và chặt. Trong số các vần dễ phát-âm ta cũng có 18 vần bán-sau :

(ey)	aγ	oγ	(ēy)	āγ	ōγ	(iy)	uγ	uγ
ēγ			ēγ			iγ		
ew	aw	(ow)	ēw	āw	(ōw)	iw	uw	(uw)
			ow			ōw		uw

103 c) Vần-phụ. — Vần-phụ là loại vần giàu nhất vì có-thể ghép thành đủ các cách. Ta chia ra hai loại chính : phụ-trước và phụ sau⁵¹.

Các vần phụ-trước do bản âm-chính đem ghép với bản âm-phụ thành 216 vần :

1 — he	ha	ho	hē	hâ	hō	hi	hur	hu
2 — le	la	lo	lē	lâ	lō	li	lur	lu
3 — re	ra	ro	rē	râ	rō	ri	rur	ru
4 — ve	va	vo	vē	vâ	vō	vi	vur	vu
5 — fe	fa	fo	fē	fâ	fō	fi	fur	fu
6 — ze	za	zo	zē	zâ	zō	zi	zur	zu

⁵¹ Hai loại này người ta quen gọi một cách mập-mờ là *vần suôi* (phụ-trước) và *vần ngược* (phụ-sau). Một cách gọi khoa-học khác chung cho cả các vần có âm-chính cuối là *vần mở* (syllabe ouverte) và các vần có âm-bán hay là *âm-phụ* cuối là *vần đóng* (syllabe fermée).

7 — se sa so sê sâ sô si sur su
 8 — je ja jo jê jâ jô ji jur ju
 9 — xe xa xo xê xâ xô xi xur xu
 10 — be ba bo bê bâ bô bi bur bu
 11 — pe pa po pê pâ pô pi pur pu
 12 — de da do dê dâ dô di dur du
 13 — te ta to tê tâ tô ti tur tu
 14 — ge ga go gê gâ gô gi gur gu
 15 — ke ka ko kê kâ kô ki kur ku
 16 — me ma mo mêm mâm mô mi mur mu
 17 — ne na no nê nâ nô ni nur nu
 18 — ñe ña ño ñê ñâ ñô ñi ñur ñu
 19 — çe çä çö çê çâ çô çi çur çu
 20 — ce ca co cê câ cô ei eur eu
 21 — ñe ñä ño ñê ñâ ñô ñi ñur ñu

Những nhóm th, tr, kh còn cho ta :

22. — the tha tho thê thâ thô thi thư thu
23. — tre tra tro trê trâ trô tri trú trú
24. — khe kha kho khê khâ khô khi khư khú

Những vần ở dòng 11 là vần chưa quen-dùng vì âm p đầu chưa từng gặp trong ngữ Việt, ít nhất là trong trạng huống hiện tại của nó. Những cuộc khảo-xét của các ông H. Mapéro⁵², A. G. Haudricourt và A. Martine⁵³, đã tỏ rằng

52 Xem *Études sur la phonétique historique de la langue annamite*. BEFEO, t. XII.

53 Xem *Assourdissement et sonorisation d'occlusives dans l'Asie du Sud-Est*. BSL, t. XLIII, 1947.

xưa kia ta có **p**, và nban số người biết ngữ Pháp vốn khá nhiều, những vẫn có âm ấy nên lấy thêm để làm giàu cho ngữ ta mà bắt đầu dùng trong những tiếng dịch-âm.

Những vẫn có âm chặt **m̄, n̄, ŋ̄** là những vẫn khó đọc nên không cần kể đến.

Các vẫn phu-sau chỉ ghép được với các âm-cản và ta có 98 vẫn :

- 1 — eb ab ob êb âb ôb ib ub
- 2 — ep ap ôp êp âp ôp ip up
- 3 — ed ad od êd âd ôd id ud
- 4 — et at ot êt ât ôt it ut
- 5 — eg ag og êg âg ôg ig ug
- 6 — ek ak ok êk âk ôk ik uk
- 7 — em am om êm âm ôm im um
- 8 — eñ añ oñ êñ âñ ôñ iñ uñ
- 9 — en an on ên ân ôn in un
- 10 — eñ añ oñ êñ âñ ôñ iñ uñ
- 11 — eŋ aŋ oŋ êŋ âŋ ôŋ iŋ uŋ
- 12 — eŋ aŋ oŋ êŋ âŋ ôŋ iŋ uŋ

Những vẫn có chữ ngả ở những dòng lẻ 1, 3, 5, 7, 9 11, là những vẫn dễ đọc nhưng chưa được dùng tới.

Những vẫn có chữ ngả ở những dòng chẵn 2, 4, 6, 8, 10 là những vẫn ít dùng, họa chặng ở trong Nam còn có : **iñ, uñ, it** trong những tiếng như : **im thin-thít, kew uñ-sùm**.

104 3. — Cách đánh-vần. — Dựa theo cách đọc chữ và xếp văn, cách đánh-vần cũng trọng thứ-tự từ dễ đến khó, khiến người mới học tập đến đâu hiểu đến đấy.

Người ta sẽ không còn thấy những lỗi đánh-vần vô-nghĩa, không biết trọng tính-cách của âm-thanh :

ka (ca) : xê-a ca

ok (oc) : o-xê ôc nặng ôc

xân (sân) : ét-xi-á-en sân

Vẫn biết những văn có âm-cản miệng cuối là những văn tới nay ưa có hai thanh sắc và nặng mà không có các thanh huyền, hỏi, ngã nhưng lúc đánh-vần, dùng thanh ngang không phải là không được.

Vậy muốn dạy cho trẻ đánh-vần phải bắt học thuộc bản-chữ gồm có 9 âm-chính, 4 âm-hán và 26 âm-phụ. Rồi lần-lượt tập đánh các văn-chính, văn-bán, văn-phụ, đê đi từ văn-một, văn-hai, cho đến văn-năm, mà luôn-luôn chú ý đến phép ghép âm, ghép thanh,

105 a) Ghép âm. — Vài thí-dụ từ khó đến dễ cho ta thấy phép ghép âm ra sao :

Văn-chính : iê = i - ê ia

Văn bán-trước : wi = uơ - i uy

Văn bán-sau lỏng : iw = i - uơ iu

Văn bán-sau chặt : e᷑ = e - ây ay

Văn phụ-trước : ta = tơ - a ta

Văn phụ-sau lỏng : am = a - mơ am

Văn phụ-sau (mũi) chặt : am = a - âm ăm

84 IV.— CHƯƠNG-TRÌNH SỬA-ĐỔI CÁCH GHÉP ÂM-THÀNH

Vần-ba : khi trẻ đã đủ sức đọc những vần-hai trên dây, ta hãy bắt đánh những vần-ba mà nhớ bao-giờ cũng tách âm-chính, âm-bán hay âm-phụ đầu ra mà để vần-hai sau riêng làm một khối :

Vần bán-sau	:	iēw	= i - êu yêu
Vần bán-trước	:	wiē	= uơ - ia uya
Vần bán-trước bán-sau	:	wey	= uơ - ay oay
Vần bán-trước phụ-sau	:	wan	= uơ - an oan
Vần phụ-trước	:	kuô	= cơ - ua cua
Vần phụ-sau	:	uôñ	= u - ôn uôn
Vần phụ-trước bán-sau	:	lôw	= lơ - âu lâu
Vần phụ-bán-trước	:	hwa	= hơ - oa hoa
Vần phụ-trước phụ-sau	:	ban	= bơ - an ban

Vần-hai, vần-ba đã thuộc thì vần-bốn, vần-năm không còn gì là lạ nữa vì các vần dễ đã mở-đường cho các vần khác.

Nói tóm lại, không kẽ những vần rắc-rối khác mà ta còn ghép được nhưng sẽ không có áp-dụng trong sự học, cách đánh-vần này chú-trọng vào việc đọc cho được thành tiếng mà không phải tách mỗi tiếng ra lừng âm một cách lôi-thôi như cũ. Bởi vậy cái quan-niệm về một tiếng trong sự đánh-vần phải định rõ là : **sự kết-hợp của một âm đầu với một vần cốt**. Vần cốt này có-thì là một âm-chính, một vần-hai, vần-ba, vần-bốn. Nếu vần cốt chưa đọc được ta lại tách nó ra nữa, tách mãi cho đến khi đọc được cả tiếng, mà tách theo thứ-tự từ đầu đến cuối. Chính cái quan-niệm về tiếng này ta sẽ thấy rõ-ràng trong phép thiết-âm mà lập-thành các tiếng nho rất nhiều trong ngữ ta⁵⁴.

54 Xem *Phonoologie Vietnamienne* (Tome II).

106 b) Ghép thanh. — Còn về năm thanh trong văn, ta đã biết là do ở âm-chính mà ra, thì phải cho trẻ nhỏ học ngay từ đầu cùng một lúc với 9 âm-chính không thanh, mà lần-lượt nhận cho rõ những chữ có dấu-thanh như từng chữ riêng :

e	é	é	è	é	é
a	á	á	à	á	à

vv.

Rồi mỗi khi đánh-văn với âm-bán hay âm-phụ và từ văn-hai trở đi, luôn-luôn phải cho trẻ nhỏ làm quen với các văn dù thanh mà nhớ rằng lúc đánh-văn chỉ kê thanh ở âm-chính mạnh. Thi-dụ :

Khi biết đánh-văn	lê	=	i	-	é	ia
	áy	=	á	-	yo	ái
	òn	=	ò	-	no	òn
Thì đánh-văn	bì	=	bo	-	í	bi
	kả	=	co	-	á	cả
	độ	=	đo	-	ó	độ
Rồi đánh-văn	biê	=	bo	-	ia	biê
	kẩy	=	co	-	ái	cải
	độn	=	đo	-	òn	độn

Nhờ đó những văn như : iêu (*yếu*), ụôn, ứram (*ướm*) sẽ đánh đúng là í - êu *yếu*, ụ - ôn *ụôn*, ứ - óm *ứram*.

Đã biết đánh-văn như vậy thì lúc đọc từng tiếng quan-nghe của trẻ nhỏ sẽ phân-biệt nổi âm mạnh, âm yếu ở chỗ nào, và lúc viết, nó sẽ bỏ được lỗi đánh dấu-thanh về sau cùng, mà biết ghép chữ như một người thợ sắp chữ, nghĩa là coi âm-chính mạnh liền với dấu-thanh làm một.

Ví-dụ như muốn viết **dàn**, cách viết thường là **d a n** và dấu **à** thêm sau cùng, thì cách viết cho đúng phải là : **d à n** với dấu **à** viết cùng một lúc với chữ **a**. Như vậy, ta sẽ tránh được những lỗi nhầm dấu có-thể xảy ra như **viết thành viéd**, **múôn thành muốn**.

C H U O N G V Glá-trị cuộc súra-dỗi này

Cuộc súra-dỗi này là kết-quả của những công-phu khảo-cứu về học-âm-lời Việt-nam và quốc-tế. Ta có-thể xét giá-trị nó về nhiều phương-diện, nhưng về phương-diện nào nó cũng nêu ra được một cái gì mới-mẻ.

107 A. — GIA-TRỊ KHOA-HỌC: SỰ KHẢO ÂM BẮC-NAM. — Đây là cái giá-trị cốt-yếu, vì chính nó là nền-tảng, chính nó là điểm-khởi cho các công-cuộc khảo-cứu về sau này mà đánh dồn những quan-niệm sai-nhầm đã ăn sâu vào óc người Âu-Tây mỗi khi họ bàn đến các ngữ Á-dông.

Có-lẽ người ta sẽ nói rằng từ lâu, người châu Âu đã thấy rõ mối quan-hệ giữa sức mạnh âm-phụ và lượng âm-chính đứng trước, khi những ngữ nhiều-vần kia đã biết dùng chữ kép để chỉ một âm-phụ mạnh — nên nhớ rằng không phải là “chặt”, là “mạt” — như trong những tiếng Anh hay tiếng Pháp. Nhưng những chữ kép *pp* và *nn* Pháp trong *apprendre*, học, *donner* cho, hay *pp* và *tt* Anh trong *happy*, sướng, *matter*, sự, không hề diễn-tả nỗi cái giọng mà ta thấy trong *ap* (*ăp*), *an* (*ăn*), *at* (*ăt*) đối với *ab* (*ap*), *an*, *ad* (*at*). Đó là vì người Âu chưa nhận rõ được thế nào là giọng ngắn của âm-chính, thế nào là sự phát-đóng “hỗn” của âm-phụ.

Vậy muốn chứng-tử giá-trị khoa-học của những nguyên-tắc mới này, trước khi nêu ra những chương-trình khảo-cứu âm-thanh đầy-dủ ở những quyển sau, chúng tôi tưởng cũng nên nói qua về một phương-pháp khảo-cứu âm-phụ cuối, một phương-pháp chỉ có một mà không có hai, vì các phương-pháp của người Tây dùng tới nay chỉ là “trái phương-pháp khoa-học”. Một thí-dụ trước mắt là thiên khảo-cứu về Ngữ-miền Trung-dưới⁵⁵ của cố Cadière : ta hãy nhân thiên ấy mà khảo thêm về những biến-đổi của âm-phụ cuối giữa ngữ Bắc-Nam mà so-sánh phương-pháp mới với phương-pháp cũ.

55 *Le dialecte du Bas-Annam. Esquisse de phonétique.* BEFEO, t. X I.

Sử nước Việt đã tỏ rắng về thời xưa, người Việt chỉ ở tới Thanh-hóa và Nghệ-an mà ít quan-tâm đến các vùng trong chưa được khai-thác, tuy đã có lúc những miền ấy ở trong tay mình. Mãi đến thế-kỷ XI miền Quảng-bình mới thực là chiếm hẳn được và do dân Nghệ-an vào mở-mang. Rồi từ thế-kỷ XV trở đi, người Việt dần-dần bành-trướng về phương Nam mà mở rộng đất-nước với những vùng chiếm được: Qui-nhon vào cuối thế-kỷ XV, Sông-Cầu năm 1611, Phan-rang năm 1653, Phan-thiết năm 1697, Saigon năm 1698, Hà-tiên năm 1714.

Riêng miền Nam nước Việt phần-nhiều do dân Bình-định (Qui-nhon) vào ở, nên sự sai-khác về tiếng-nói giữa miền Nam và miền Trung-dưới không có là bao, trong khi miền Trung-trên tách hẳn thành một khối ngữ-miền riêng-biéte. Như vậy, theo sự tiến-hóa của từng miền, một thứ ngữ gốc có từ thế-kỷ XI ở miền Bắc cho tới Nghệ-an đã biến-dồi và bị pha-trộn dần-dần khi tiến vào phương Nam mà hóa thành ba nhóm ngữ: ngữ Bắc, ngữ Trung-trên, ngữ Nam và Trung-dưới.

Ngữ Bắc nhò là chỗ đất-nước cũ, cảnh vật xưa, nên đã tiến nhanh theo con đường thẳng mà ít bị pha-trộn. Ngữ Trung-trên trái lại vẫn khu-khư trong một giọng khắc-khô vì tiến rất chậm. Đến ngữ Nam và Trung-dưới, tuy sự tiến-triển mới có trong vòng bốn thế-kỷ nay, nhưng nhò những hoàn-cảnh thuận-tiện hơn, đã vượt ngữ Trung-trên mà di gần đến ngữ Bắc. Người ta đã không nhầm mà coi ngữ Nam là trung-dộ của hai ngữ Bắc và ngữ Trung, vì đúng về mặt âm-chính, ngữ Bắc thiên về giọng rộng, ngữ Nam thiên về giọng trung, còn ngữ Trung vẫn ở giọng hẹp.Biến-dồi tiêu-biéu nhất cho ta:

Trung	Nam	Bắc
(i)	(e)	(e)
mi	mè̄y (mày)	mè̄y (mày)
ni	nè̄y (này)	nè̄y (này)

Riêng dày, chúng tôi chuyên-khảo về những biến-dồi của âm-phụ cuối trong ngữ Nam, mà về mặt này, ngữ Nam đã biến-nhiều nhất. Chúng tôi phân-biéte những biến-dồi về diéem-phát và những biến-dồi về độ-chạm.

103 I.—Những biến-dỗi về diêm-phát. — Những biến-dỗi về diêm-phát bao giờ cũng di từ âm-gan-lợi đến âm-màng-của hay ngược lại, mà độ-chạm (chặt hay lỏng) lẫn đường-thoát (miệng hay mũi) vẫn không thay-dỗi.

a) *Âm-gan-lợi* : *d, t, n, ñ*. — Âm-gan-lợi miệng hay mũi thành âm-màng-của mà vẫn giữ nguyên giọng lỏng hay chặt, vì đáng lẽ đầu lưỡi phải áp vào gan-lợi thì người Nam đã đẽ cuỗng lưỡi đánh lên màng-của.

	Bắc	Nam	
MIỆNG	Lỏng : <i>d</i> > <i>g</i> sau : <i>e, a, â, ô</i>	<i>hé̄d</i> (<i>hé̄l</i>) <i>má̄d</i> (<i>má̄l</i>) <i>bá̄d</i> (<i>bót</i>) <i>dô̄d</i> (<i>dô̄t</i>)	: <i>hé̄g</i> (<i>hé̄c</i>) : <i>má̄g</i> (<i>má̄c</i>) : <i>bá̄g</i> (<i>bô̄c</i>) : <i>dô̄g</i> (<i>dô̄c</i>)
	Chặt : <i>t</i> > <i>k</i> sau : <i>a, â, ư, u</i>	<i>má̄t</i> (<i>má̄t</i>) <i>ká̄t</i> (<i>cá̄t</i>) <i>xú̄t</i> (<i>sút</i>) <i>hút</i> ⁵⁶	: <i>má̄k</i> (<i>má̄c</i>) : <i>ká̄k</i> (<i>cá̄c</i>) : <i>xú̄k</i> (<i>sírc</i>) : <i>húk</i> (<i>húc</i>)
MŨI	Lỏng : <i>n</i> > <i>ñ</i> sau : <i>e, a, o, â, ô, iê</i>	<i>hè̄n</i> <i>khwién</i> (<i>khuyê̄n</i>) <i>bá̄n</i> <i>hâ̄n</i> (<i>hor</i>) <i>ngon</i> <i>bù̄on</i>	: <i>hé̄ŋ</i> (<i>hé̄ng</i>) : <i>khwiéŋ</i> (<i>khuyé̄ng</i>) : <i>bá̄ŋ</i> (<i>bang</i>) : <i>hâ̄ŋ</i> (<i>hong</i>) : <i>ngon</i> (<i>ngoong</i>) : <i>bù̄ŋ</i> (<i>buõng</i>)
	Chặt : <i>n</i> > <i>ñ</i> sau : <i>a, â, ư, u</i>	<i>bán</i> (<i>bán</i>) <i>lă̄n</i> <i>xù̄n</i> (<i>sùrn-sürl</i>) <i>lù̄n</i>	: <i>bá̄ŋ</i> (<i>bång</i>) : <i>lă̄ŋ</i> (<i>lang</i>) : <i>xù̄ŋ</i> (<i>süng-sürc</i>) : <i>lù̄ŋ</i> (<i>lung</i>)

56 Nhờ cách khảo-xét này mà ta thấy *hé̄t*, *dô̄t* phải viết là *hé̄d*, *dô̄d* vì có giọng lỏng ứng với *hé̄g*, *dô̄g*, trong khi *hút* vẫn viết như cũ vì có giọng chặt ứng với *húk*.

Lời-chua. — **N** chặt sau **i** không biến vì hai diêm-phát của **n** và của **i** gần nhau, thêm vào đó giọng chặt của âm-phụ rất hợp với giọng hẹp của âm-chính.

109 b) Âm-màng-cúa k, $\overset{\circ}{n}$. — Âm-màng-cúa lỏng không biến mà chỉ có âm chặt biến thành âm-gan-lợi sau riêng **e, ê, i**, mà vẫn giữ nguyên giọng miệng hay mũi, vì dáng-lẽ cuống lưỡi phải đánh lên màng-cúa thì đầu lưỡi lại áp vào gan-lợi, theo sự hấp-dẫn của diêm-phát của âm-chính trước :

	Bắc	Nam									
MIỆNG	<table border="0"> <tr> <td>Chặt : k > t</td> <td>{</td> <td>kék (cách) : kát (cắt)</td> </tr> <tr> <td>sau : e, ê, i</td> <td></td> <td>ěk (éch) : ăt</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>cík (trích) : cút (trút)</td> </tr> </table>	Chặt : k > t	{	kék (cách) : kát (cắt)	sau : e, ê, i		ěk (éch) : ăt			cík (trích) : cút (trút)	
Chặt : k > t	{	kék (cách) : kát (cắt)									
sau : e, ê, i		ěk (éch) : ăt									
		cík (trích) : cút (trút)									
MŨI	<table border="0"> <tr> <td>Chặt : $\overset{\circ}{n}$ > $\overset{\circ}{n}$</td> <td>{</td> <td>$\overset{\circ}{e}$ (anh) : $\overset{\circ}{a}$ (ăn)</td> </tr> <tr> <td>sau : e, ê, i</td> <td></td> <td>b$\overset{\circ}{e}$ (bệnh) : b$\overset{\circ}{a}$</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>d$\overset{\circ}{i}$ (định) : d$\overset{\circ}{u}$ (đượn)</td> </tr> </table>	Chặt : $\overset{\circ}{n}$ > $\overset{\circ}{n}$	{	$\overset{\circ}{e}$ (anh) : $\overset{\circ}{a}$ (ăn)	sau : e, ê, i		b $\overset{\circ}{e}$ (bệnh) : b $\overset{\circ}{a}$			d $\overset{\circ}{i}$ (định) : d $\overset{\circ}{u}$ (đượn)	
Chặt : $\overset{\circ}{n}$ > $\overset{\circ}{n}$	{	$\overset{\circ}{e}$ (anh) : $\overset{\circ}{a}$ (ăn)									
sau : e, ê, i		b $\overset{\circ}{e}$ (bệnh) : b $\overset{\circ}{a}$									
		d $\overset{\circ}{i}$ (định) : d $\overset{\circ}{u}$ (đượn)									

Lời-chua. — Sự đổi diêm-phát của âm-phụ chặt cuối (**k > t, $\overset{\circ}{n} > \overset{\circ}{n}$**) cũng kéo theo sự đổi diêm-phát của âm-chính trước (**e > a, ê > â, i > u**). Nhưng nếu âm rộng **e** đã thành hẵn âm rộng **a**, âm trung **ê** và âm hẹp **i** chỉ thành những âm lơ-lờ giữa **ê** và **â**, **i** và **u**.

Ngoài ra nếu một vài khi người ta thấy trong sách báo miền Nam những cách viết : *ngan* cho *ngang*, *hàn* cho *hang*, đó là vì người viết không còn tin ở mình mà đã dùng lẫn tiếng nọ vào tiếng kia, chứ không phải là theo một giọng miền nào cả.

110 2. — Những biến đổi về độ-chạm. — Những biến đổi về độ-chạm của âm-phụ cuối không động-chạm gì đến

diêm-phát, mà tùy theo từng loại âm-chính trước. Người ta nhận thấy ngữ Nam thiên về giọng chặt với hai âm hép i, u và về giọng lỏng với âm rộng e, trong khi ngữ Bắc thiên về giọng lỏng với i, u⁵⁷.

a) Âm-môi : b, p, m, m̄. — Âm-môi miệng hay mũi thành lỏng ở Bắc thì vẫn chặt ở Nam.

		Bắc	Nam
MIỆNG	Lỏng :	b húb (húp) :	
	Chặt :	p	: húp
MŨI	Lỏng :	m kùm (cùm) :	
	Chặt :	m̄	: kùm

111 a) Âm-gan-lợi : d, t, n, n̄ — Âm-gan-lợi miệng hay mũi sau i thành lỏng ở Bắc thì vẫn chặt ở Nam :

		Bắc	Nam
MIỆNG	Lỏng :	d mid (mil) :	
	Chặt :	t	: mit
MŨI	Lỏng :	n tin	:
	Chặt :	n̄	: tin̄

112 c) Âm-màng-cúa : g, k, ɲ, ɳ̄. — Âm-màng-cúa miệng hay mũi chặt sau e thành lỏng ở Nam nếu chỉnh âm ấy không đổi diêm-phát để thành một âm-gan-lợi chặt (xem § 109) :

57 Về phương-diện này ngữ Nam gần âm gốc hơn. : húp, kùm, mit, tin đều gốc ở những tiếng nho có âm cuối chặt : húp 吸, kùm (cùm) 捕, mit 密 (tiếng tăt của ba-la-mít 波羅一), tin̄ 信.

	Bắc	Nam
MIỆNG	{ Chặt : k > g } mék (<i>mách</i>): még (<i>méc</i>)	
MŨI	{ Chặt : ŋ > ɳ } sa-təŋ (<i>tanh</i>): sa-təɳ (<i>teng</i>)	

Như vậy, những biến âm Bắc-Nam hoàn-toàn dựa theo những luật nhất định, nhiều chỗ đối nhau một-một, nhất là giữa âm-miệng và âm-mũi. Nhờ luật ấy, ngữ một miền này đối với ngữ một miền kia không còn có gì là lạ nữa, mà cái cảm-lưỡng rõ ràng người trong đất Việt, đâu-dâu cũng cùng một tiếng-nói, cùng một nói-giống, càng tăng phần thân-thía.

118 B.— GIÁ-TRỊ HỌC-VĂN: SỰ TRA VI-TIẾNG. — Một cái gì có giá-trị khoa-học đem áp-dụng vào học-văn tự-nhiên đem lại những kết-quả tốt-dep: ta có-thể lấy một thí-dụ về sự tra một quyền vị-tiếng xếp theo thứ-tự bǎn-chữ mới.

Không nói gì đến thứ-tự chữ âm-phụ mà ta hãy tam coi là một lệ-ước tha-thú được, ta hãy nói đến thứ-tự chữ âm-chính. Về mặt này ba chữ **ă**, **â**, **ɔ** đã gieo bao-nhiều cái rắc-rối trong các vị-tiếng.

Lấy thí-dụ một vần **tr**, trong vị-tiếng của cố de Rhodes, quyền vị-tiếng xưa nhất còn lại, ta thấy lần-lượt: *tra*, *trách*, *trai*, *trầm*, đê trả lại *trang*, rồi *trắng*, *trát*, *trát* và *trò*, *trọc*, *tròi*.

Với quyền vị-tiếng của cố Génibrel, ta thấy có vài sửa-dổi, nhưng những lộn-sộn trong cách xếp tiếng vẫn còn: trước hết là *a* thường trong *trai*, *trang*, rồi một thứ *a* ngắn “giả” (vì chính là *e* ngắn) trong *tranh*, *tránh* rồi *a* thường trong *trao*, *trát*, rồi lại một thứ *a* ngắn “giả” (vì chính là *o* ngắn) trong *trau*, *trâu*, đê đi đến *a* ngắn thực trong *trác*, *trắng*. Tiếp đến *â* ngắn trong *trầm*, *trát*, với một thứ *â* ngắn

“giả” (vì chính là ô ngắn) trong *trâu*, *trầu*, để đi một thời
mới đến ô thường (σ) trong *trơ*, *trơn*.

Xem như vậy, thứ-tự âm đã không được theo mà thứ-tự
lượng âm cũng bị coi thường nốt. Chính theo cách này
mà quyền *Việt-nam tự-diễn* đã ra đời với thứ-tự : *a*, *ă*, *â*,
e, *ĕ*, *i*, *o*, *ō*, *σ*, *u*, *ư*. Nay với thứ-tự mới của các chữ âm-
chính : *e*, *a*, *o*, *ĕ*, *â*, *ō*, *i*, *ư*, *u*, với giá-trị về lượng của
nó theo âm-phụ cuối, ta có-thể dựa vào thứ-tự âm-phụ cuối
ấy mà xếp tiếng. Ta có bốn mẫu xếp như sau đây :

114 1.— Mẫu A. — Mẫu này chỉ thứ-tự cho các tiếng
bắt-dầu bằng một âm-chính rộng hay trung :

Trước hết, ta có âm-chính đơn theo thứ-tự thanh :

a, *ă*, *á*, *â*, *ā*, *ă*.

Rồi đến âm-chính ấy có âm-bán theo sau, vẫn ở trong
thứ-tự thanh :

ay, *ăy*, *áy*, *ây*, *āy*, *ăy*.

aw, *ăw*, *áw*, *âw*, *āw*, *ăw*.

Rồi đến âm-chính ấy có âm-phụ theo sau, ở trong thứ-
tự thanh và độ-chạm của âm-cuối :

ab, * *ăb*, *áb*...

ap, * *ăp*, *áp*...

ad, * *ăd*, *ad*...

115 2.— Mẫu I. — Mẫu này chỉ thứ-tự cho các tiếng bắt-
dầu bằng một âm-chính hẹp :

Trước hết ta có như trên âm-chính đơn ấy theo thứ-tự
thanh :

i, *ăi*, *ái*...

Rồi đến âm-chinh ấy có âm-chinh trung yếu theo sau, vẫn ở trong thứ-tự thanh.

iē, iē, iē . . .

Rồi đến vẫn-chinh lập thành ấy có âm-phụ theo sau :

iēw, iēw, iēw . . .

iēb, * iēb, iēb . . .

Rồi đến âm-chinh ấy có âm-bán hay âm-phụ theo sau như trên :

īw, īw, īw . . .

īb, * īb, īb . . .

īp, * īp, īp . . .

īd, * īd, īd . . .

116. 3. — Mẫu W. — Mẫu này chỉ thứ-tự cho các tiếng bắt-dầu bằng một âm-bán và chỉ là sự ghép âm-bán với các mẫu trên :

wē, wē, wē..., weȳ, wēȳ, wēȳ . . .

wew, wew, wew . . . ,

web, * web, web . . .

wa . . .

wo . . .

wē . . .

wā . . .

wō . . .

wi . . .

117. 4. — Mẫu T. — Mẫu này chỉ thứ-tự cho các tiếng bắt-dầu bằng một âm-phụ. Chúng tôi đã chọn t vì khác các âm khác, trừ k ở một vài trường-hợp, âm này còn lập thành được những nhóm th và tr. Đây cũng chỉ là sự ghép t với các mẫu trên :

te..., ta..., to..., tê..., tâ..., tô..., ti..., tur..., tu...

tye ...

twe ...

the ...

tre ...

Ta thấy cách dàn-xếp rõ-ràng và hợp-lẽ bao-nhiêu khi ta có một bản-chữ hoàn-toàn trong tay.

118 C.— GIÁ - TRỊ THỰC-HÀNH. — Tinh-cách khoa-học của một sự-vật gì thường chỉ có một: hợp với nguyên-tắc, thi-nghiệm được, chứng-minh được, thế là đúng. Nhưng tinh-cách thực-hành của một sự-vật có nhiều, chưa kể rằng cái quan-niệm của mỗi người đối với nó một khác. Ta hãy lần-lượt xét bản-chữ này trong sự viết, sự đánh máy, sự in và sự đánh tin-diện.

119 1.— Trong sự viết. — Trong sự viết, ta có toàn những chữ quen-dùng, nếu không trong ngữ Việt thì trong ngữ Pháp, trừ chữ *ŋ* tới nay chỉ mới thông-dụng trong phép

chuyên-viết âm-lời và các chữ *ȝ*, *w*, *m*, *n*, *ŋ*. Người ta sẽ lo rằng chưa quen với cách dùng chữ mới này chăng? Trên đời này không cái gì không học-lập mà biết được. Ta hãy lấy làm mãn-nguyễn rằng ta đã có một cách chuyên-viết hợp với khoa-học lại giản-dị, và ta hãy tập cách ấy: thói-quen sẽ khiến lâu-dần những cái lỗ cũng thành thường hết, miễn là những cái lỗ ấy không trái với lẽ-phải.

Thật ra dù có vài chữ lạ, cách viết mới này vẫn tiện hơn cách cũ rất nhiều. Nhờ bỏ được dấu *˘* trên *a*, bỏ được các chữ *ɔ*, *đ*, rút ngắn được *ngh*, *ch*, *tr* trong vài ca, thì giờ viết sẽ giảm đi nhiều vì các dấu cần đến cũng bớt đi. Nhờ sự bền-vực chô-đứng cũ của dấu-thanh căn-cứ vào các nguyên-tắc khoa-học, ta sẽ chống lại được với ảnh-hưởng nguy-hiểm

của các chương-trình cải-cách gần đây chỉ có kết-quả là làm sai-lạc tinh-thần tiếng-nói và khiến chữ-viết chỉ còn là những dấu nhăng-nhit của một lá bùa.

120 2. — Trong sự đánh máy. — Ta chớ nên lo rằng những máy-chữ hiện nay cản-trở cho sự áp-dụng bản-chữ của ta. Cái quan-niệm sai-nhầm và đáng thương rằng “người không có thì ta không nên có” là một quan-niệm nô-lệ phải bỏ bẩn. Nếu ta chưa chế được máy-chữ thì ta cũng đặt làm được những kiều hợp với ta, miễn là ta biết đồng-lòng, nhất là rồi đây độc-lập, ngữ Việt thành thứ ngữ chính trong nước, thì sự đặt làm một số máy-chữ lớn cho ta sẽ giảm được giá chế-tạo rất nhiều.

Máy-chữ của ta sẽ hơn máy-chữ ngoài 5 dấu thanh, một dấu ŋ, trong khi một dấu-mũ ʌ dù tạo ra ba âm-chính trung : ɛ, ã, ö, và một dấu > dù tạo ra những âm-phụ chặt :

ȝ, w, m, n, ŋ. Cộng gồm tám dấu mới là những dấu cần-thiết không phải dấu rườm. Sự nhiều dấu ấy sẽ là một điều đáng mừng, đáng lấy làm vinh chử không đáng phàn-nàn : vì những dấu ấy không những chứng-tỏ một bản-chữ dày-dủ mà còn phô-trương được những cái gì là đặc-biệt của ta.

121 3. — Trong sự in. — Hàng mấy chục năm nay, nghề in của ta vẫn phát-triển đều-dều tuy đã có người phàn-nàn về số chữ âm-chính có dấu-thanh quá nhiều khiến số hộp-chữ cũng nhiều theo. Thật ra đó không phải là một điều đáng ngại, nhưng nếu quả người ta mong bớt số hộp-chữ thì lỗi chuyên-viết này bỏ được hai chữ ă, ɔ, cả chữ y có dấu-thanh mà người ta quen dùng lẫn với i, cộng gồm $(2 \times 6) + 5 = 17$ chữ âm-chính và bán. Các chữ này chỉ sửa một chút là dùng lại được.

Trái lại, nếu kẽ các chữ đơn của ng và nk, ta chỉ phải thêm sáu dấu mới, tức là số chữ giảm đi được cũng còn :

19 — 5 = 11, một con số không phải là nhỏ. Còn việc đặt dấu-thanh xuống dưới hay sang bên chữ, đó là công-việc của các nhà-in.

122 4. — Trong sự đánh tin-diện, — Về dấu tin-diện ta bỗn được **ă**, **ɔ** là một điều rất hay vì tìm dấu cho hai chữ ấy cũng khó. Trái lại **â** của ta ứng với **â** Pháp, **e** ta ứng với **è** Pháp, **ê** ta ứng với **é** (hay **é**, **e**) Pháp, **ø** ta ứng với **ö** Pháp, **œ** ta ứng với **ü** Pháp hay nếu không ta cũng tạo được một dấu mới từ **ü**, nghĩa là ngần ấy chữ đều có dấu săn.

Về chữ âm-phụ, phần-nhiều các chữ trong bản-chữ mới đều có dấu trong bản-dấu Morse cả. Ngay đến chữ **ç** cũng có dấu của **ch**. Chỉ còn bốn chữ **ÿ**, **ẅ**, **ẅ**, **ẅ**, thì chúng tôi xin hiến một cách đặt là chắp dấu của **m** chẳng hạn với dấu của **ç(ch)** để ngữ ý “**m** chắt” và của **n** với của **ç(ch)** để ngữ ý “**n** chắt”, vv. Thế là bản-dấu tin-diện của ta cũng xong mà không có gì là gò-ép cả.

Còn đến các dấu-thanh, ta có một cách tiện nhất là lấy dấu chữ-số thay vào mà đặt liền sau dấu chữ âm-chính có thanh. Thi-dụ nếu ta định rằng : **ngang = o**, **dòng = i**, **vứt = 2**, **trăm = 3**, **chiu = 4**, **sút = 5**, ta sẽ có :

bi = <i>bi</i>	biw = <i>biw</i>	biēw = <i>biēw</i>
b̄i = <i>bi1</i>	b̄iw = <i>bi1w</i>	b̄iēw = <i>bi1ēw</i>
b̄i = <i>bi2</i>	b̄iw = <i>bi2w</i>	b̄iēw = <i>bi2ēw</i>
b̄i = <i>bi3</i>	b̄iw = <i>bi3w</i>	b̄iēw = <i>bi3ēw</i>
b̄i = <i>bi4</i>	b̄iw = <i>bi4w</i>	b̄iēw = <i>bi4ēw</i>
b̄i = <i>bi5</i>	b̄iw = <i>bi5w</i>	b̄iēw = <i>bi5ēw</i>

123 D. — GIÁ-TRỊ TIÊU-BIỀU. — Vả lại, sắp bước vào một giai-doạn lịch-sử mới, nước Việt-Nam chỉ tiến được nhờ sự cố-gắng của toàn-thể dân-nước trong công-cuộc kiến-thiết nước-sinh. Sự độc-lập và thống-nhất chính-trị chỉ là bề ngoài.

Điều cốt-yếu là sự độc-lập tinh-thần và thống-nhất lý-tưởng. Lúc này chính là lúc biêu-dương cái tinh-thần ấy, cái lý-tưởng ấy trong đoàn-thề Việt-nam, và một bản-chữ có tính-cách quốc-gia cần phải là cái tiêu-biểu rực-rỡ nhất. Bản-chữ ấy, muốn được toàn-thể chấp-nhận, lẽ cǒ-nhiên còn phải vượt nhiều nỗi khó-khăn do sự tương-phản về các quyền-lợi và các thói-quen không những giữa các cách dùng địa-phương mà còn đối với cách dùng quốc-tế.

124 I.—Cách dùng địa-phương. — Vấn-dề địa-phương là một vấn-dề quan-trọng. Ngữ nào cũng có nhữug giọng miền và mỗi miền, theo tâm-ly chung, không nhiều thì ít, đều cho là mình có một cách phát-âm đúng mà ở chỗ khác đã làm sai-lạc. Nhưng đó là ca của các giọng dân khác. Sứ dân ta đã cho ta biết sự tiến-triển từ Bắc chí Nam của ta ra sao. Ngay chúng ta, không ai là không nhận rằng về thanh, dân Bắc nói rõ nhất, về âm, dân Trung và Nam phát các âm *r*, *tr*, *gi* đúng hơn dân một số miền ở Bắc trong khi dân Nam có một cách phát-âm riêng về *v* và các âm-phụ cuối.

Bao-nhiêu chương-trình cải-cách chữ-viết ở các nước đã thất-bại cũng vì sự bất-tương-hợp giữa các cách dùng địa-phương. Đó là một gương sáng cho ta soi, chưa kẽ rằng chương-trình này có linh-cách dung-hòa, biết làm vừa ý mọi người mà vẫn trọng tình-lه một cuộc biến-chuyen hiện có về âm-thanh của ta.

Còn gì ngu-muội bằng lời nhận-xét của một quyền sách Pháp, đã từng dám xưng mình là một quyền bách-khoa (*encyclopédie*) : “ Giữa nhữug giọng người Việt, cả về mặt tinh-thần lẫn về mặt thể-chất, có nhữug sai-khác không sao giảm được và ngăn họ không cho thấu rõ nhau, hiểu nhau. Hai người có-thể nói cùng một ngữ, họ vẫn là nhữug kẻ lạ đối với nhau nếu họ không cùng một gốc ”⁵⁸.

58 E. Teston và M. Percheron, *Indochine moderne*, tr. 307.

Đối với những lời sai sự-thực ấy, tướng ta cũng nên vạch rõ một cái sự-lỗi, — nếu là sự-thực, vì chúng tôi chỉ biết là do miệng một người Pháp đứng-dẫn nói ra, — mà cố Cadière đã thủ-thỉ với ta năm 1942 : “ Đó còn là một điều làm cho người Việt rất sững-sợ, khi người ta nói với họ rằng, cách đây mới năm mươi năm, ngư Pháp chưa phải là ngữ-mẹ-dẻ của hơn nửa số người Pháp, người Flandre, người Alsace và Loraine, người Bretagne, người Basque, người Catalogne, người Corse, người Nice, và tất-cả những dân miền Nam nói ngữ Oc ”⁵⁹.

Thật ra ngữ Việt không biết những cái rắc-rối lôi-thôi ấy, và dân Việt cũng vậy. Không thể sao Ch. Gosselin, trong quyền *l'Empire d'Annam* của ông, có thể nói một cách xác-đáng rằng dân Việt là “ giống dân thuần-nhất mà ta tưởng-tượng được, từ những núi mạn-ngược Việt-Bắc đến biên-giới Cao-môn, cả về mặt nói-giống lẫn về mặt chính-trị và xã-hội ”.

Hơn nữa, A. Chéon, một nhà khảo-ngữ xưa, cũng nhận rằng : “ Những sai-khác mà người ta nhận thấy về thứ ngữ nói trong mỗi miền — Việt-Bắc, Việt-Trung và Việt-Nam, là phạm-vi của ngữ Việt — những sai-khác ấy dù chạm đến cả bản-tiếng, cả âm, cả thanh, vẫn còn xa mới có cái quan-hệ mà người ta muốn buộc cho nó một cách quá dẽ-dàng, và không sâu-xa nhiều-nhất gì để đến nỗi định được cho nó tính-cách một ngữ-miền thực ”⁶⁰.

Dù sao, về chữ-viết, ta vẫn còn thiếu một lề-lối nhất-định : đó cũng là một dịp để ta nghĩ đến một chương-trình thống-nhất cách viết cách nói của ngày mai.

125 2. — Cách dùng quốc-tế. — Đối với cách dùng quốc-tế, phải biết phân-biệt cái hay với cái dở, cái cần với cái thừa.

59 *Souvenir d'un vicil annamilisant*, INDOCHINE số 122, tr. 4.

60 *Cours de langue annamite*, tr. III.

Chính vì chiều theo cách dùng quốc-tế mà chúng tôi đã thay *d* bằng *d*, *d* bằng *z*, *x* bằng *s*. Nhưng cái gì cũng có hạn, vì dù theo cách dùng quốc-tế, chúng tôi cũng vẫn đặt cái nguyên-tắc khoa-học lên trước nhất. Hi-sinh cái nguyên-tắc cho những lý-do vô-cớ tự trời-Tây kia đưa lại như “chữ Tây không có những dấu như chữ quốc-ngữ, máy-chữ Tây không có những dấu như chữ quốc-ngữ, tiêu-diện Tây không có những dấu cho chữ quốc-ngữ” là một cái nhầm không tha-thứ được. Cố Hue, một người Pháp, cách đây 20 năm, đứng trước cảnh ngược-dời ấy đã phải thốt lên một câu đầy ý-nguồn : “Nhưng tôi lấy làm lạ rằng trong khi các dân văn-mình chế-tạo những máy thích-hợp với ngữ nước họ, thì người Việt dám dì lan-hại ngữ mình để cho thích-hợp với những máy-in ngoài ! ”

Than ôi ! Một người nước ngoài, đứng về mặt lẽ-phải, cũng còn biết thế, huống chi là ta, dân một nước đứng trước cái ngay sau vô-dịnh của ngữ tồi. Cai tiếng “quốc-tế” đã làm mờ-án biết bao-nhiều tri xét-doán và ta hãy nghĩ lại, tiếng ấy đã làm lợi cho ai, nếu không phải là cho vai kẽ đã ném tiếng ấy ra. Cái tư-tưởng nô-lệ cho người cần phải bỏ hẳn và trong mọi công-cuộc sửa-dỗi, ta phải tự hỏi : sửa-dỗi để làm gì, nếu không phải là để tiện cho ta trước hết. Lẽ tự-nhiên là khi nghĩ đến “tiện cho ta”, ta cũng nên nghĩ đến “tiện với người”, vì trong cuộc sống quốc-tế nhiều khi cần đến những cái “tiện chung”. Nhưng mỗi khi tuy gắng tìm mọi cách mà chỉ tiện được cho ta, cái tiện với người phải can-dảm mà gạt bỏ hẳn.

Vâ-lại với những nguyên-tắc mới này, cách chnyền-viết ngữ Việt sẽ là một cách khoa-học nhất trong các cách chnyền-viết quốc-tế. — chúng tôi dám lớn tiếng nói như vậy, — thì cần thi phải chăm-chăm chúi-chúi theo người mà hi-sinh luôn những cái gì là hay là đẹp của ta. Chúng ta bấy nhận rằng :

Trước cách dùng địa-phương có cách dùng quốc-gia.

Trước cách dùng quốc-tế cũng có cách dùng quốc-gia.

Quốc-gia phải đặt trên cả và nó sẽ là một tiếng vỗ-nghĩa nếu người ta để nó bị sai-khiển bởi ánh-hưởng nợ, ánh-kưởng kia, dù ở trong hay ở ngoài.

CHƯƠNG VI

Bề-dựa-cuộc-sửa-đổi-này-đến-thực-hành

Một công-cuộc như công-cuộc này muốn đem được đến chỗ thực-hành, như chúng tôi đã nói, cần phải có sự đồng-ý của toàn-thể dân-nước, và cũng nên được sửa-soạn cẩn-thẬn để tránh những sự lộn-sộn có-thể xảy ra, nhất là được ủng-hỗ, khuyễn-khích để chống đạt đến những kết-quả tốt-dep và vĩnh-bền.

126 A. — VIỆC SỬA-SOẠN. — Việc sửa-soạn giữ một phần quan-trọng vì sửa-đổi chữ-viết chưa đủ mà phải sửa cho hợp với phép viết-đúng và phép đọc-đúng mà những chương-trình mới thường khiến sai-lạc về buỗi đầu.

1. — Phép viết-đúng. — Phép viết-đúng mà người ta quen gọi là *chánh-lỗ* là phép ghi âm không những cho đúng với âm muốn phát mà còn cho hợp với các lệ-trúc về chữ-viết. Cái lệ-trúc ấy mỗi thời một khác theo sự tiến-hóa của ngôn-ngữ mà cũng theo khuynh-hướng của dân-lâm, nên chỉ là một điều tương-đối mà thôi. Bởi vậy cuộc sửa-đổi này sẽ nêu lên một phép viết-đúng khác với phép viết-đúng hiện có — ta vẫn phải gọi thế, dù phép sau này chính là “viết-sai” — nhất là về cách viết mấy chữ *tr*, *gi*, *s*, *x*, và cách ghép tiếng.

127 a) Cách viết chữ. — Về những chữ ấy, một chương-trình khảo-xét thường-tận theo nguồn-âm và theo trạng-thái hiện nay về phát-âm không có không được. Cách dùng *e* thay cho *tr*, *j* thay cho *gi*, *x* thay cho *s* và ngược lại, mà chúng tôi nêu lên trên kia chỉ là tạm mà thôi. Chúng tôi sẽ còn có dịp bàn về từng chữ trong một thiên khảo-cứu về sau để định lấy cách viết cho từng tiếng. Khoa nguồn-âm Việt sẽ còn dành cho ta nhiều cái lỗ, và một vài thí-dụ chúng tôi đã nêu ra trên kia về cách dùng *tr* đủ chứng-tỏ điều ấy. Nhân đây chúng tôi đem thêm ra vài thí-dụ nữa về *tr*, chưa phải là để giải-quyết hẳn vấn-dee chữ ấy mà để các bạn có một quan-niệm lồng-quát về nó.

Tr có-thể gốc ở một âm đầu Khơme, Tàu hay nho.

Về âm Kho-me **tr** thường ứng với một nhóm cản-rung **tr** gốc như trong *Tră-vinh* hay **tl** gốc như trong *tlan*. Tiếng sau này, ta đã để nguyên thế mà dùng về thế-kỷ XVII⁶¹, rồi sau này mới biến theo nhiều cách :

t hóa-vần theo luật hóa-đồng, **a** có thanh huyền và **n** hóa-chặt mà cho **thănlăñ** (*thănlăñ*).

n thành rung đầu lưỡi và **n** hóa-chặt mà cho **tran** (*trăñ*).

t rung và **a** có thanh sắc mà cho **răñ** (*răñ*).

Về âm Tàu **tr** thường ứng với một âm-cản-ép **c** như trong **tri** gốc ở âm Tàu **cư** 知 ; một nhóm cản-thở **th** như trong **trōj** (*trōng-coi*), **trōj** (*trōng con mắt*) gốc ở âm Tàu **thōj** 瞳 là âm còn biến ra âm nho **dōj** (*dōng*), cùng nghĩa ; một nhóm có ken-trong hay ken-dầu :

Nhóm có ken-trong là nhóm do **r** “ken” vào trong tiếng, sau một âm-gan-lợi đầu **t** mà thành, như :

Tàu	Nho	Nôm thế-kỷ XVII	Nôm nay
遁 twān	dōn	tlōn	trōn

Nhóm có ken-dầu là nhóm do **t** “ken” vào đầu tiếng, trước một âm-rung **I** thành rung **r** :

Tàu	Nho	Nôm thế-kỷ XVII	Nôm nay
亂 lwān	lwān	tlōn	{ trōn lōn

Đó là ta mới nói qua về âm **tr** của vài tiếng. Nếu ta xét rộng ra các tiếng khác, các âm khác, ta sẽ thấy rằng phép viết-dùng không giản-dị như ta vẫn tưởng. Đó là cả một công-phu tìm-tòi không thể nói rõ trong phạm-vi quyển sách này được.

61 Xem *Dictionarium Annamiticum Lusitanum et Latinum* của cố de Rhodes.

128 b) Cách ghép tiếng. — Ngoài ra, phép viết-dung không những cốt ở sự ghi âm cho sát mà cũng cốt ở sự ghép âm cho đúng với tiếng phát ra. Lẽ như tiếng *thàn-lần* trên kia mà ta quen ghép thành hai tiếng *thàn-lần* là sai: cả một môn ghép tiếng còn phải xét lại vậy.

Đã lâu người ta vẫn thường nhắc-nhớ đến lỗi ghép liền tiếng. Từ những nhà cải-cách chữ viết như các ông Nguyễn văn Vĩnh với những tiếng *Chœclænji*, *Haizphongf* trong tờ *Trung-Bắc tân-văn*, Phạm xuân Thái với những tiếng *faqngflaqngf*, *zongruoqif* (!) trong quyển *Việt-ngữ cải-cách*, vv., đến những nhà-học trong số ấy có ông Hoàng xuân Hân trong quyển danh-lùi khoa-học, vẫn-de nói liền tiếng đã thành một vấn-de càng ngày càng được chú-ý đến.

Tiếc thay người ta đã bàn đến vấn-de quan-trọng ấy một cách lhiếu quan-trọng vì ai cũng tưởng chỉ một cái “nhảy” là đã được từ những tiếng có ngang-nối đến những tiếng hai-vần. Thật ra ghép tiếng là cả một vấn-de có liên- canh mật-thiết không những đến học-âm-ngữ mà còn đến học-nghĩa, học-mẹo, và không phải tiếng nào cũng ghép liền được với tiếng nào. Chúng ta còn có dịp xét về vấn-de này⁶². Chúng ta hãy đi thông-thả cẩn-thân, vì có thông-thả mới có chắc-chắn và đỡ gặp những cái bất-ngờ.

129 2. — Phép đọc-dung. — Trái với phép viết-dung mà ta còn phải khảo kỹ, phép đọc-dung chỉ ở trong vài nguyên-tắc, vì dựa vào cách phát-âm từng chữ đã chỉ rõ ở trên, ta có-thể đi đến những kết-quả mỹ-mẫu.

Về âm đầu, phép này nói với các bạn người Bắc nhiều hơn trong những chữ *tr*, *gi*, *r*, và với các bạn người Nam riêng trong chữ *v*: một chút chú-ý sẽ giúp các bạn lập một cách dễ-dàng.

⁶² Đợi xem *Khảo về tiếng ghép*.

Về âm cuối, phép này nói với các bạn miền Nam nhiều hơn. Đoạn sử miền Nam trên kia đã cho ta thấy rằng **người Nam chỉ là người Bắc dời ở vào miền Nam**, và đoạn khảo về những biến-dổi Bắc-Nam còn chỉ thêm rằng những sai-khác quan-hệ nhất gốc ở sự **lẫn âm gian-lợi với âm-màng-cúa và ngược lại hay âm chặt với âm lỏng và ngược lại**. Vậy dù Bắc, Trung hay Nam, nếu ta chú ý đến giá-trị mỗi âm, ta sẽ phát-âm không sai-lạc, dù với những chữ mới, những văn mới.

Vì âm cuối mới thay đổi quan-hệ, chúng tôi xin các bạn nhận biết chỗ đổi nhau về lỏng chặt của hai loại âm cuối và ảnh-hưởng của mỗi loại đổi với âm-chính trước :

Lỏng : γ, w, b, d, g, m, n, η

Chặt : ȝ, ԝ, p, t, k, ڻ, ڻ, ڻ

Muốn tập phân-biệt như vậy, không gì hơn là dựa vào các vận thơ là những thí-đự có-thể xếp-đặt theo từng diễm. Nhưng vận thơ vốn rất khó đặt với các tiếng miệng-cuối và cũng rất nghèo với các tiếng có m cuối, trừ những bài thơ tinh nghịch mà gò-ép như của Hồ xuân Hương, ta chỉ có-thể xét các âm cuối b, p, d, t, g, k, m lẩn vào các bài thường.

130 a) Vận có γ đổi với ȝ :

Thóγ dầy.

Thε tháγ nhǎn tǐγ gǎm çěd theγ,

LẠd nōȝ troȝ ciēg túγ vâγ děȝ.

Hě khôȝ dìew lâȝ, khôn thèȝ zạȝ.

Dâ kó dօȝ tiēn zâ kūȝ heȝ.

Khôn-khéw çảȝ kwa ba tăk lǔȝ,

Hᾶn-hoy khôȝ hěd móð bàn teȝ.

Xwí ra çó kí çí hán nūâ,
Bąg kwá vòγ, mà móŋ kwá mèγ.

Nwién kōj Çúr

Những tiếng có **γ** cuối đọc giọng thường như : **thóγ** (*thói*), **dăγ** (*đời*), **tháγ** (*thái*), **túγ** (*túi*), **lậγ** (*lợi*), **zäγ** (*dại*), **vòγ** (*või*), khác hẳn những tiếng có **γ** cuối đọc giọng ngắn : **they** (*thay*), **dăγ** (*dày*), **hey** (*hay*), **teγ** (*tay*), **mèγ** (*mây*).

Đồng thời, **çéδ** (*chết*), **lạd** (*lạt*), **hěd** (*hết*), **môd** (*một*), có **d** cuối vì đọc bằng giọng thường, cũng như **çiěg** (*chéc*), **bąg** (*bạc*), có **g** cuối, đối với **tăk** (*tắc*) có **k** cuối đọc bằng giọng ngắn.

181 b) Vận có **w** đối với **w̄**:

Thu diēw.

Aw thu lę̄j-lę̄w nǚāg trȫj vew,
Môd ciěg thwién kōw bé tew-tew.
Xó̄j biēg thew làn hâγ gặn tí,
Lá và̄j trúāg jō xē durâ vew.
Tù̄j mèγ lâ-lù̄j trăγ sēj ɳát,
Nō cük kwēj-ko khék vâ̄j tew.
Tựâ gőγ ôm kǎn lō̄w çǎ̄j dùāg,
Ká dō̄w dō̄j-dę̄γ zú̄āγ çâ̄n bèw.

Nwién Khwién

Những tiếng có **w** cuối đều đọc giọng thường như : **díew** (*diều*), **aw** (*ao*), **lēw** (*léo*), **vew** (*veo*), **tēw-tew** (*téo-teo*), **thew** (*theo*), **vēw** (*véo*), **tew** (*teo*), **bēw** (*béo*), khác hẳn những tiếng có **ŵ** cuối đọc giọng ngắn : **kôw** (*câu*), **lôw** (*lâu*), **dôw** (*đâu*).

Đồng thời, **môd** (*một*), có **d** cuối đọc bằng giọng thường khác **ngát** (*ngắt*), có **t** cuối đọc bằng giọng ngắn cũng như : **núag** (*nước*), **çîêg** (*chiếc*), **bfieg** (*bíếc*), **trúag** (*trúoc*) **dұag** (*dưoc*), có **g** cuối đọc bằng giọng thường khác **cúk** (*trúc*), **khék** (*khách*) có **k** cuối đọc bằng giọng ngắn.

132 c) Vần có **n** đổi với **ň**:

Ñe dûanj zeŋ lây.

Dұag thuô thêý dâ ñt ñlêw fen,

Dě rě kôŋ zeŋ dôý lěy ñan.

Am Bék-vân ròý ñan-hürj,

Zam hõŋ trân vâŋ ŋay çen.

Néy çéy hóp mạt hwa là khék,

Dêm vâŋ heý lõŋ ŋwiéd éy dèn.

Çä çä thă-â ñin mäy biéd,

Dô thi xon dô, muk thi den.

Nwién Bığ Khiêm

Những tiếng có **n** đều đọc giọng thường như : **fen** (*phen*), **ñan** (*nhán*), **çen** (*chen*), **dèn** (*dèn*), **xon** (*son*), **den** (*đen*), khác hẳn những tiếng có **ň** cuối đọc giọng ngắn **vâň**, **trân**, **ñin** (*nhìn*).

Đồng thời, **am**, **dem**, có **m** cuối cũng như **dựág** (**được**) có **g** cuối, **ŋwíēd** (**nguyệt**), **bíēd** (**biết**) có **d** cuối, đều đọc giọng thường trái với **zám** (**dám**) có **ž** cuối, **khék** (**khách**), **mýk** (**mực**) có **k** cuối, **mạt** (**mặt**) có **t** cuối đều đọc giọng ngắn.

183 d) **Vần có ŋ đổi với ñ :**

Nèw nám kó.

Ba jan lèw kò zây çé xuâŋ,
 Réđ fây nám ko há fây kùôŋ.
 Ká kâ néb vêy miên Bák hây,
 Rõŋ thiêŋ uõn khúk çõn Nam zurâŋ.
 Môđ lõŋ cuŋ-hiéw bo kòn jū,
 Hay çûr kôŋ-zeŋ nán çûrâ vuôŋ.
 Kó khuât baw-ñiêw thì kó zûôy,
 Ra swân dám-âm xé sêŋ-saŋ.

Nwîen van Jay

Những tiếng có **ŋ** cuối đều đọc giọng thường như : **xuâŋ** (**sương**), **kùôŋ** (**cuồng**), (**thiêng**), **zurâŋ** (**dương**), **vuôŋ**, (**vuông**) **saŋ** (**xang**), khác hẳn những tiếng có **ñ** cuối đọc giọng ngắn : **rõŋ** (**rồng**), **lõŋ** (**lòng**), **cuŋ** (**trung**), **kôŋ** (**công**), **zeŋ** (**danh**), **xêŋ** (**senh**).

Đồng thời, **néb** (**néb**) có **b** cuối cũng như **réđ** (**rét**), **môđ** (**môt**) có **d** cuối, đều đọc giọng thường, trái với **nám** (**năm**), **dám-âm** có **ž** cuối, **khwât** (**khuất**) có **t** cuối, **Bák** (**Bắc**), **khúk** (**khúc**) có **k** cuối, đều đọc giọng ngắn.

134 e) *Thi-du chung cho các vần.* — Dưới đây là những đoạn trích ở Kim-Vân-Kiều, Cung-oán ugâm khúc, Chính-phủ ugâm, mà ai cũng biết và có-thể suy ra mà đọc một cách dễ-dàng.

Kim Van Kiêw

Tram nam tron koy nyây ta,
Cûr tay cûr mén khew là ged now.
Tray kwa mód kudog bê zôw.
Nur diêw tron thêy mà dow-dan lòn.
Lạ jì bî xák tư foj.
Tray xej kwen thoy má hon dey gen.
Kaw tham län mà trûag dèn,
Foñ-tiñ kô luk kôa çwiên xur sej.
Raj: nam Ja-tiñ ciêw Miñ,
Bôn furaj faj-laj hay kiñ vurj-vanj.
Kô nà vien-nywaj họ Vuaj,
Ja-tu ñi kûñ thûrûñ-thûrûñ batak cuñ.
Mód tray kon thûr rôd lòn
Vuaj-kwan là cûr nôy zòn no ja.
Dow lòn hay à tö ña,
Thwí-Kiêw là ci, em là Thwí-Van.
May kôd-kék twiêd tin-thañ,

Môγ ηùrâγ môt vê mùrâγ fân vẹn mùrâγ.
 Vâñ sem ean-cøy khág vâγ,
 Khuôn trañ dăγ-dạn ned ngâγ nă-nay.
 Hwa kùrâγ ηょk thôd dwan-ean.
 Mêγ thuô nûrâg tók, twiêd nzùrâγ mòw za.
 Klêw kâγ xák-xâw mạn-mà,
 Xo bë tâγ-xák lâγ là fân hân.
 Làn thu thwî, ned swân xân,
 Hwa gen thuô thám liêw hän kém señ.
 Môt hay ηiêñ nûrâg ηiêñ thêñ.
 Xák dèñ dòy môđ tây dèñ hwâ hay.



Kuñ wán ηâm khúk.
 Klê thê kük ñur in jâk môñ,
 Mêγ hwiên-vi mà dôñ khôn lùrâñ.
 Vê çi an-úôñ xü thùrâñ,
 Kûñ kòn tiêñ dñj khá thûrâñ lọ là.
 Dòy nzûñj kê thiêñ ma bék çiêd,
 Hinj thi kòn, buñj çed dòy now.
 Thâw nàw khi mây çôn zow,
 Dâ may tiêñ khók buñj döw mà ra.

Khók vὶ nōy thíēd-tha xự thĕ,
Ai bὲy trὸ băy bὲ nuāy zōw.
Tráy ray dĕn thwă bag dōw,
Tử xiy kiy kụ làm now mĕy lăñ.
Kỵđog thèy bay höw kăñ máy tók,
Lăb kùy thôy nư dük bùđoŋ gan.
Bệy trăñ døy dwạn tâm kan,
Lұra kâ dőd rụđđ, zaw hàn kát za.
Gód zej-layy bùn fa xák xám,
Mạt foj-trăñ náy rám mùy now.
Ni thân fù thĕ mà dow,
Bợđ troj bὲ khđ bὲw dōw bĕn mĕ.
Mùy tuk Iwị lúray tê tān-khđ,
Dùray thĕ dō, gód rđ kì-khu.
Xóy kòn kǔâ bὲ năp-nđ,
Çiēg thwiēn baw-ej lō-xđ mạt gĕy.
Tré taw-hwá dĕy-hey kwá ɳán,
Zát-zíw ɳùray lén kạn mà çay.
Lò kù nuy-nđw xự dăy,
Búk trey vân-kđw vē ɳùray tan-thuray.



Çin - fü ñâm.

Thwâ trây dât nôy kân jó buy,
 Khék má hõg ñiêw nôy cwân-çiên.
 Señ kiê tham-tham từñ trên,
 Vì aý gêy-zuñ ço nêñ nôy nèy.
 Trõñ eañ thèñ luñ-ley bóñ ñwiêd,
 Khóy Cam twan mă-mít thûk mëy.
 Çin lăñ grâm bôw traw tey,
 Nûrâ dêm cwiên bïk dïñ ñèy swát çin.
 Nûrâg theñ-bñ ba tram nam kû,
 Aw nzuñ trew kwan vû từ dêy.
 Xú trây xám juk dùñay mëy,
 Féb kôñ là cõñ, niêm têy xá nàw.
 Dùñay roñ-rûøy luy dew kuñ tiêñ,
 Bûøy tiêñ dûa løy bñen thê nwa.
 Tiêñ kâ tiêñ tröñ sa-sa,
 Xöw lén ñon áy, wán ra kûrâ sòn.
 Çàn tuøy tré vñn zòñ haw-kiêd,
 Sëb búd-ñien thew viêg daw-kuñ.
 Thèñ liêñ moñ tiêñ bê röñ,
 Thûrâg grâm dâ kwiêd çän zoñ zäk trây.

Cí làm tray zám ɳìn za ɳuā,
 Jew Tháy xân nē tựā hōŋ maw.
 Zā nà dew búk cíēn bàw,
 Théđ roŋ kōw Vị àw-àw jō thu.

185 B.—VIỆC KHUYẾN-KHÍCH. — Bất cứ một công-cuộc nào, không phải ngày một ngày hai mà thành-tựu được, dù nó hay, nó phải đến lâu. Nó cần có sự ủng-hộ khuyến-khích của mỗi tầng lớp các phan-tí trong xã-hội. Nhất là công-cuộc này vốn có liên-can đến mọi ngành hoạt động, từ văn-hóa qua kinh-tế đến chính-trị, thì sự thực hiện nó càng phải dựa vào phong-trào ủng-hộ ấy. Ta có-thể xét phong-trào ấy theo ba mặt văn-hóa, kinh-tế và chính-trị.

186 1.—Về mặt văn-hóa. — Chữ viết đặt ra cốt cho toàn quốc dùng và kẻ dùng nhiều nhất là người dân: sự ủng-hộ của quốc-dân lẽ tất-nhiên sẽ có ảnh-hưởng sâu-xa nhất. Nhưng những kẻ dẫn-đạo những hoạt-dộng văn-hóa, chúng tôi muốn nói các nhà-học, nhà-văn, cũng có một trách-nhập nặng-nề trong việc thực-hành những phương-pháp mới.

Giá-trị của phương-pháp này cố-nhiên còn tùy nơi các bậc học rộng hiều nhiều định-doat. Nếu cần, chúng tôi sẽ có dịp bàn-cãi với các bậc ấy về từng điểm một, miễn là ta tìm đến được một sự thỏa-thuận chung để đồng-lòng hợp sức tiến trên con đường đáng đi. Lúc này không còn là lúc chần-chừ được nữa, vì ta chỉ có hai cách: hoặc cương-quyết từ-khước một cái gì vô giá-trị, hoặc sوت-sắng thừa-nhận một cái gì hữu-ich. Có biết-bao nhiêu cái hữu-ich chỉ vì một chút dại-dè mà vẫn thành vò-dụng, vì cái “ich” chỉ rõ-rệt được là sau khi nó có đất “dụng”.

Riêng ở các hội-học, các cơ-quan văn-hóa, chúng tôi trông-cậy rất nhiều vì không một công-cuộc hoạt-dộng vào thành-tựu nếu thiếu sự ủng-hộ của các đoàn-thể ấy.

Muôn vật muôn sự ở đời này phải thay-dời mới tiến được. Nếu ta cứ khư-khư ôm lấy cái cũ mà sợ cái mới, làm sao đạt được đến chỗ tận thiện tận mỹ? Chắc chắn ta sẽ không như cố Cadière, sợ rằng các sách sẵn có của mấy nhà-viết xưa sẽ không còn ai hiểu nữa, mà hi-sinh luôn những sách của ngày nay và ngày sau, cần cho một lớp người mới của hiện-tại và tương-lai.

137 2. — Về mặt kinh-tế. — Về mặt này, chúng tôi muôn nói với các nhà-in nhà-báo. Mỗi cuộc đổi-mới về bão-cứ ngành nào cũng dự-dịnh trước những phá-hoại để kiến-thiết. Nhưng những « phá-hoại » của cuộc đổi-mới này sẽ không có gì là tốn-kém vì những chữ-bản đều có-thể sửa đi một chút mà dùng lại được.

Trái lại cuộc kiến-thiết có phần khó-nhọc. Các ông chủ nhà-in sẽ phải thuê đúc thêm vài dấu mới. Các ông sẽ phải luyện lại tlop-thợ sắp-chữ của các ông, và có-lẽ phải uốn-nắn lại cả một số khách-hàng bõ-ngõ. Nhưng các ông sẽ làm một cái gì đáng ghi vào sổ in nước-nhà vì chính các ông là những người khuyến-khích các nhà-văn, nhà-học trên con đường mới.

Các ông hãy tưởng-tượng rằng có những cây viết đầy hăng-hái muốn tiến trên con đường ấy mà con đường ấy không ai chịu đắp, tuy nó được vạch sẵn, thì lẽ tất-nhiên họ cũng dành chịu. Các ông chính là những kẻ “ đắp đường » để đưa ngữ Việt tới chỗ vinh-quang, và những gương đổi-mới nghè in từ ngàn xưa ở các nước vẫn là cái gì đáng soi trong cuộc tiến-hóa của loài người. Chúng tôi xin lấy một thí dụ về sự thay-dời cách viết trong ngữ Pháp, tức là một đoạn bài thơ *L'yer* của Charles d'Orléans về thế-kỷ XV để các bạn so-sánh với chữ viết hiện nay :

Yver, vous n'estes qu'un villain,
Esté est plaisir et gentil,
En tesmoing de May et d'Avril,
Qui t'accompaignent soir et matin...

Cách viết về thế-kỷ XV thì như thế. Đến thế-kỷ XVI người ta bắt-dầu nhận thấy những điểm kém của bộ-chữ Pháp. Các nhà-in và cả các nhà-học tìm mọi cách sửa đổi. Nhà-mẹo-ngữ Meigret đặt ra chữ *j*; chữ *u* được tách-biệt khỏi chữ *v*; dấu-phết và dấu-mũ được nhà-thơ Ronsard dùng trước nhất; dấu-huyền do nhà-kịch Corneille lần đầu đặt-lên trên *e* trong *procès*. Hai nhà-in Geoffroy Tory phát-minh ra dấu-lược và Etienne, Dolet ra dấu-tách.

Phải chăng chỉ thiếu một chút hy-sinh, một chút can-dam là bao-nhiêu dấu trên đây, những dấu tuy thường với ta nhưng rất « lạ » về thời xưa, đã bị vùi trong bóng-tối ?

Huống chi ngày nay ta có những liên-đoàn nhà-in-lien-đoàn báo-chi có-thể điều-hợp các hoạt-động của mỗi phần-tử một cách nhất-trí mà làm giảm được những nỗi khó-khăn về vật-chất. Những sự lộn-xộn mà người ta lo có-thể xảy ra trong các ngành kinh-tế vì những cách dùng chữ mới, vẫn mới này sẽ không có nghĩa nữa nếu những chữ, những vẫn-ý được áp-dụng một cách khéo-léo.

Và lại làm việc gì cũng vậy, phải tuỳ hoàn-cảnh mà quan-niệm thêm lẽ-nên chăng của mọi hành-động. Theo

đà liến-bộ của ta, một ngày gần dày, ta sẽ dúc lấy được
chữ, thì mấy dấu mới dùng cho toàn quốc sẽ không đến
nỗi chịu những già quá mắt như ta đã phải mua ở
ngoài⁶³. Một chút hi-sinh buỗi đầu không phải là hi-sinh
mãi! Trái lại, đó cũng là dịp kích-thích ta trong sự tự
cung-cấp lấy những cái ta cần. Ta còn phải nhờ ở ngoài,
thì suốt một đời-sống của ta chỉ là cái bóng đáng-thương
vật.vờ theo nhịp sống của người thời.

63 Một chưng-cử lù nhà-in giữ việc ấn-loát quyển sách này đã dúc được
các dấu mới, tuy về mặt kỹ-thuật chưa được hoàn-hảo,

LỜI - KẾT

Nói tóm lại đây là một chương trình sửa-đổi không như các chương-trình khác vì nó được căn-cứ vào những nguyên-tắc khoa học.

Những nguyên-tắc ấy lại đặc-biệt hơn các nguyên-tắc khác, vì nó sẽ còn nêu lên một vấn-dề lựa chọn giữa nó và các nguyên-tắc của môn học âm.lời Âu-Tây, trước môn học âm-lời quốc.tế.

Chúng ta không còn phải lo về nguyên-tắc nữa.
Chúng ta hãy nghĩ đến thực-hành.

Sự thực hành ấy ở trong tay toàn-thể bạn.nước và chúng tôi không biết nói gì hơn là giao-phó nó cho các bạn.

Riêng phần chúng tôi, chúng tôi sẽ cố - gắng nữa, như chúng tôi đã cố.gắng từ nhiều năm nay, để chứng-tỏ giá-trị thực-hành của chương-trình này trong các công-cuộc khảo.cứu của chúng tôi. Những công-cuộc ấy sẽ lần lượt ra mắt các bạn để tỏ rằng nếu nguyên-tắc chuyen-viết âm.lời chỉ có « một » thì một phương-pháp chuyen-viết vừa khoa-học vừa thực-hành không phải là không được.

Năm được phương-pháp ấy, ngữ Việt sẽ có-thể tự-hào là một thứ ngữ trước nhất đã khánh-thành một cái gì mới.mẻ, hình-ảnh của năng-lực phát-triền của nó. Nhất là trong giai-doạn quan hệ của lịch.sử Việt.Nam này sự phát.triển ấy càng phải khuyến-khích, vì liệu ta còn đợi đến bao-giờ ?

Riêng về sự sửa.đổi cách viết và cách phát-âm, ta còn

nói được là cả một chương-trình làm-giàu âm Việt để mở - đường cho sự làm-giàu ngữ Việt. Dựa vào bộ-văn mới, chúng tôi xin phác ra đây số những tiếng đơn có-thể tạo ra được và dễ phát-âm :

9	âm đơn chính	loại : e , ê , i
3	vần.hai chính	» iê , uâ , uô
18	» » bán-trước	» wa , yê
18	» » bán.sau	» aw , ay
216	» » phụ-trước	» ba , sa
108	» » phụ.sau	» an , em
4	vần.ba chính-trước bán.sau	» uây , iêw
36	» » chính-trước phụ.sau	» iên , uân
1	» » bán-trước chính.sau	» wiê
5	» » bán.trước bán.sau	» way
324	» » bán.trước phụ.sau	» wan
72	» » phụ.trước chính.sau	» kiê
432	» » phụ.bán-trước	» hwa
432	» » phụ-trước bán.sau	» daw
2592	» » phụ-trước phụ.sau	» ban
25	vần-bốn bán-chiuh-trước phụ.sau	» wiên
24	» » phụ.bán-trước chính.sau	» kwiê
1296	» » phụ.bán-trước bán.sau	» hway
1616	» » phụ.bán-trước phụ.sau	» hwen
576	vần-năm phụ.bán.trước phụ.sau	» hwiên

7855

Đó là con số khá lớn về các văn không thanh trong đó số văn không đọc được hay đọc được mà chưa dùng đến không có là bao.

Những văn có thanh ngang ấy còn có thêm năm thanh, và nếu để ý rằng những tiếng tận-cùng bằng âm-

cần miệng như p, t, k không có ba thanh huyền, hỏi, ngã, ta có :

2596 tiếng không âm-phụ cuối có đủ 5 thanh, thành, :	12.845
2643 tiếng có âm-cản mũi cuối có đủ 5 thanh, thành, :	13.215
2643 tiếng có âm-cản miệng cuối chỉ có 2 thanh, thành :	5.286
7855 tiếng có thanh ngang	: <u>7.855</u>

Tổng-cộng : 39.221

Con số này đã hị « trừ hao » đến mấy nắc và đủ chứng-tỏ rằng số tiếng đơn trong ngữ Việt, nếu ta biết dùng cái kho âm quý-báu kia, sẽ không dưới 40.000. Con số ấy cũng sẽ không có gì là quá khii, trong quyền vị-tiếng Pháp.Xiêm của ông, Lunet de Lajonquière, khảo-xét về các cách ghép văn Xiêm, có ước số văn không thanh tới 39.000 mà còn nói thêm rằng « cái vật-liệu về âm ấy còn tăng nữa, gần gấp ba, bởi sự dùng các thanh, và nhân đó vượt thừa những cần-dùng của ngữ ấy » ⁶⁴.

Ta hãy nên nghĩ đến kho âm của ta với bao nhiêu lối ghép tiếng và nói nghĩa. Nhưng cái kho âm ấy chỉ khai-thác được một cách có hiệu-quả nếu ta làm việc có phương-pháp và mạnh bạo áp-dụng những phương-pháp chính ta đã nhận là thích-hợp với ta.

Tương-lai không chờ ta như người ta vẫn nói. Ta phải di đến nó mới được.

⁶⁴ *Dictionnaire Français-Siamois*, tr, 25.

B I È U - D Â N

vừa làm bộ-tiếng chuyên-môn

Biểu-dẫn này, ngoài việc giúp ta tìm những mục có quan-hệ đến một tiếng, còn là bản-dịch một số tiếng chuyên-môn Pháp cần riêng cho hai tập sách này.

Về phép đặt tiếng, như chúng tôi sẽ có dịp trình bày ở một tác-phẩm riêng, quyển *Con đường mới của ngữ Việt*, các tiếng hoàn-toàn đặt theo tinh-thần Việt. Bởi vậy, bèn những tiếng có sẵn chỉ mất công hiểu ngược lại, như : *ngữ-học* thành *học- ngữ*, *ngữ-âm-học* thành *học- âm-lời*, còn những tiếng mà một phần chỉ là một tiếng Việt, như : *thần- âm* thành *âm- môi*, *nha- âm* thành *âm- răng*, hay những tiếng mới hẳn, như : *chuyên- viết*, *mảng- cúa*, vv. Bên mỗi tiếng, nếu có-thể, chúng tôi sẽ chua thêm tiếng cũ, mà ta thấy trong quyển *Pháp- Việt tự điển* Đào duy Anh chẳng hạn, để bạn-đọc tiện bে so-sánh, và sẽ giảng-giải cho rõ nghĩa.

Về cách xếp tiếng, các tiếng trong quyển này vẫn xếp theo thứ-tự bộ-chữ cũ. Những số bèn tiếng là số mục ở phần CVVKH, có tr. đứng trước là số trang ở phần NNHVN. Một số tiếng đáng ghép liền, nhưng chúng tôi tạm đe nói, mà đợi cho đến khi định xong phép ghép tiếng.

Những dấu-sao (*) sau một tiếng Pháp tỏ rằng tiếng ấy chỉ là tiếng dịch một tiếng chuyên-môn mới về học-âm-lời Việt mà không có trong ngữ-thuật Pháp.

Thêm dưới đây là một số chữ-tắt về mèo.ngữ mà sau này chúng tôi sẽ có dịp giảng-giải.

tn. : tiếng-năng (verbe)

tt. : tiếng-tính (adjectif)

ttên. : tiếng-tên (nom)

ttr. : tiếng-trạng (adverbe)

A

Âm ttên Son. Âm cao : haute.

Âm chặt : son serré, 22-c. Âm dài : son long, 22-f. Âm yếu : son faible, 22-e Âm kêu : son sonore, sonore, 21. Âm kin : son fermé. Âm lỏng : son lâche, 22-c. Âm mạt : son sourd, sourde, 21. Âm mạnh : son fort, forte 22-c. Âm mở : son ouvert. Âm ngắn : son bref, brève, 22-f. Âm thấp : basse. Âm thường : son normal.

Âm bán ttên Semi-voyelle (bán-mẫu-âm), 22.

Âm-cản ttên Occlusive (bé-lử-âm), 31.

Âm-cản-nửa ttên miocclusive. Âm-cản-ép ttên affriquée, 32.

Âm-cản-thở ttên occlusive aspirée.

Âm-cúa ttên palatale (khẩu-cái-âm), 30.

Âm-cuối ttên son final, finale, tr. 47.

Âm-chính ttên voyelle (mẫu-âm, nguyên-âm), 24.

Âm-chúm ttên labialisée.

Âm-dầu ttên son initial, initiale, tr. 47.

Âm-dầu-cúa ttên : Prépalatale, tr. 47.

Âm-ép ttên spirante, 30.

Âm-gan-loi : x. Âm - nou.

Âm-giành : chỉ các âm e, ê, i, tr. 29.

Âm-giữa ttên médiale 22, tr. 23.

Âm giứa-chính son intervocalique.

Âm-hai ttên diphongue (nhị-trùng-âm). 37. tr. 30,

Âm - hai - môi ttên bilabiale, tr. 27.

Âm-hẹp ttên, son étroit 22-c

Âm-họng ttên gutturale (hầu âm).

Âm-hô ttên aspiration, 28.

Âm-ken ttên affixe.

Âm-ken.cuối ttên suffixe.

Âm-ken-dầu ttên préfixe.

Âm-ken-trong ttên infixe.

Âm-khì ttên : chỉ kh (không có tên Pháp).

Âm-lời ttên son de la voix, phonème, tr. 19.

- Âm lưỡi ttên *linguale*.
Âm-lưỡi-răng ttên *dentalinguale*.
Âm-mảng-cúa ttên *vé-
laire*, tr. 27.
Âm - miệng ttên *son
buccal, buccale*, tr. 27.
Âm-môi ttên *son labi-
al, labiale*, tr. 27.
Âm - mõi - răng ttên *son
dentilabial, dentilabia-
le*, tr. 27.
Âm-mũi ttên *son nasal,
nasale*, 22-d, tr. 27.
Âm-ngúttên *son de la
langue*.
Âm-nóu ttên *alvéolaire*,
30, tr. 27.
Âm-phá ttên *occlusive,
explosive*. X. Âm-cắn.
Âm-phì ttên : chỉ âm ph
(f) (không có tên Pháp).
Âm-phụ ttên *consonne
(tử-âm, phụ-âm)*, 28.
Âm-răng ttên *dentale
(nha-âm)*, tr. 31

- Âm-rõng ttên *son large,
large*, tr. 26.
Âm-rung ttên *vibrante
(chấn-dộng-âm)*, 29.
Âm-xát ttên *fricative,
continue* (chấn-thiệt-âm),
30.
Âm-sau ttên *postérieure*,
26, tr. 29.
Âm-sau-chính ttên *son
postvocalique*.
Âm-suyt ttên *chuintante*,
30.
Âm-thở ttên x. Âm-hô.
Âm-trong ttên *son in-
terne (= médiale)*.
Âm-trung ttên *son moy-
yen, moyenne*, tr. 29.
Âm - trước ttên *anté-
rieure*, 24, tr. 29.
Âm-trước-chính ttên *son
pré-vocalique*.
Âm-trước chún *antéri-
eure labialisée*.
Âm-uốn ttên x. Âm-suyt.
Âm xì ttên *sifflante*, 30.

B

- Bộ ttên *ensemble*.
Bộ Âm ttên : chỉ các âm
trong một ngữ (không có
tên Pháp).
Bộ-chữ ttên *alphabet* (chữ
cái, tự-mẫu), 95.

- Bộ-máy ttên *appareil* :
nói chung các máy hợp
thành một bộ.
Bộ-tiếng ttên *vocabu-
laire* (tự-vựng).

Bô-vần ttên ensemble des syllabes (d'une langue). 101-103.

Bôlônya (Bologna') ttên Bologne : một thành-phố nước Ý.

C

Cái tt. majuscule.

X. **Chữ** và Việt.

Căn-tiếng ttên Radical (ngữ căn).

Con tt. minuscule.

X. **Chữ** và Việt.

Chuyển-hóa tt. dérivé.

Chuyển-viết tn. transcrire, ttên transcription.

Chuyển -viết âm - lời :

transcription phonétique.

Chữ ttên lettre. Chữ cái : lettre majuscule (chữ-hoa). Chữ con : lettre minuscule.

Chữ-hai ttên digraph (Anh).

Chữ-số ttên chiffre.

Cửa ttên palais, 21.

D

Dài tt. long. Âm dài : son long, Longue.

Dài-Âm ttên corde vocale (thanh-dài). 21.

Dấu ttên signe.

Dấu-câu ttên punctuation.

Dấu-thanh ttên signe tonique, 35.37.

B

Đánh-vần tn. épeler, 104.
Đầu-cúa tt. prépalatal, ttên, tr. 27.

Điểm ttên point.

Điểm-chạm ttên point de contact, 22 c.

Điểm - phát ttên point d'articulation, 22-b, tr. 27.

Điển - tiếng ttên dictionnaire : thứ vị-tiếng

có ghi đầy-dủ các điển-tích về mỗi tiếng (từ-diễn).

Đóng tt. fermé. Văn đóng : syllabe fermée.

Đồ-cúa ttên palatogramme.

Độ ttên degré.

Độ-chạm ttên degré de contact, 22-c, tr. 37.

Độ - khuếch ttên *degré d'aperture, aperture* 22-c.

Độ-mở ttên *degré d'ouverture.*

Đối - nghịch tt. *opposé, ttên opposition.*

Đối-nghịch tay-dài : *opposition binaire.* **Đối-nghịch tay-ba :** *opposition ternaire.*

Đơn tt. *simple.*

Đơn-vần tt. *monosyllabique.*

Đuôi-cúa ttên *luette, tr. 26.*

Đường ttên *voie.*

Đường-miệng ttên *voie buccale, tr. 27.*

Đường-mũi ttên *voie nasale, tr. 27*

Đường-rèn ttên *voie de résonance, tr. 27*

E

Etpánha (Espana) ttên

Espagne (Tây-ban-nha)

G

Gan-lợi ttên X. Nôru.

Giá vị-trí (các âm), tr. 47.

Giọng ttên *accent.*

Giữa - chính tt. *inter-vocalique,*

H

Helát (Hellas) ttên *Grèce (Hi-lạp).*

Hẹp tt. *étroit.* Âm-chính hẹp : *voyelle étroite.*

Họ-tiếng *famille de mots,* tr. 66.

Họ - ngữ : *famille de langues, tr. 24.*

Hóa-cúa tn. *palataliser.*

Hóa-nóu tn. : *hóa thành âm.nóu, (không có tiếng*

Pháp). Sự hóa-nóu : alvéolarisation.

Hóa-họng tn. *gutturaliser.*

Hóa - màng - cúa tn *velariser.*

Hóa-răng tn. *dentaliser.*

Hóa-vần tn : nói một chữ, một âm hóa thành một vẫn, như t trong *tlan* đã theo luật hóa đồng mà hóa.vẫn thành *thắn* trong *lhắn-lắn.*

Học nt. : *étudier*, ttên *étude*.

Học-âm lời ttên *phonologie, phonétique* tr. 19.

Học-âm - lời miêu - tả : *phonologie descriptive*. tr. 26-35.

Học - ám - lời tác-dụng *phonologie fonctionnelle (phonologie)*, tr. 35-48.

Học-âm - lời quan - hệ : *phonologie relationnelle*, tr. 48-54.

Học-âm-lời đối-chiếu : *phonologie comparative*, tr. 54-67.

Học-âm-lời tiến - hóa : *phonologie évolutive*.

Học-Âm-ngữ ; cái học về các âm của một ngữ.

Học - dạng - tiếng ttên : *morphologie*, tr. 24.

Học - dùng - tiếng ttên : *lexicologie*, tr. 23.

Học-meo-âm ttên *grammaire des sons*, 20.

Học-meo-ngữ ttên *grammaire (générale de la langue)*, tr. 20.

Học-meo-lời ttên *syntaxe (grammaire de la phrase)*, tr. 20.

Học meo-tiếng ttên *grammaire des mots*, tr. 20.

Học-meo-văn ttên *rhetorique*, tr. 20.

Học-nghĩa ttên *sémantique*, tr. 20.

Học-ngữ ttên *linguistique*, tr. 21.

Học ngữ-dộng : *linguistique diachronique*, tr. 21.

Học-ngữ tính : *linguistique synchronique, statique*, tr. 22.

Học ngữ-miền ttên *dialectologie*, tr. 23.

Học-ngữ-nôm ttên ; cái học về các tiếng và chữ nôm, tr. 22.

Học-ngữ-nho ttên ; cái học về các tiếng và chữ nho, tr. 22.

Học-nguồn-tiếng ttên *étymologie*, tr. 25.

Học-sử - tiếng ttên *philologie*, tr. 23.

Học-thề-văn ttên *stylistique*, tr. 20.

Họng-ăn ttên *oesophage*, tr. 26.

Họng-thở ttên *trachéo-arlère*, tr. 26.

Hơi-nói ttên *souffle vocal*, tr. 26.

Hơi - thở ttên *souffle respiratoire*, tr. 26.

I

Iran (Iran) ttên *Perse* (Ba-Tur).

K

Ken tn. fixer X. Âm và
Tiếng.

Ken-cuối tn. *suffixer*

Ken-dầu tn. *préfixer*.

Ken-trong tn. *infixer*.

Kép tt. *double* Chữ kép :
lettre double.

Kèu tt. *fermé*.

Kiều-phát ttên *mode articuloire*, tr. 28.

Kín tt. *fermé*. Âm kín :
son fermé.

Khoang-mũi ttên *cavité naeale*, tr. 26.

Khơme ttên *Khmer* =
Cambodge.

Khung ttên *crochet*.

L

Liềm ttên *parenthèse*
(dấu này giống hình lưỡi
liềm, gọi là « ngoặc » thì
không rõ).

Lực ttên *intensité*.

Lưỡi ttên *langue*, 21.

Lượng ttên *quantité*.

M

Màng-cửa ttên *voile du palais*, 21, tr. 26,

Mẹo-Âm ttên : các qui-
tắc về âm - thanh trong
mẹo-nğř.

Mạt tt. *sourd*.

Mẹo-nğř ttên *grammaire* (văn-phẩm).

Mẹo-lời ttên *syntaxe*.

Mẹo-tiếng ttên : các qui-
tắc về tiếng trong mẹo-
nğř.

Mở tt. *ouvert*. Âm mở ;

son ouvert. Văn mở :
syllabe ouverte.

Móc ttên *crochet*, *guil.
lemet* : ta sẽ thấy rằng
trong ngữ Anh còn chia
móc đơn (*single brackets*)
và **móc kép** (*double brackets*) : vậy gọi là « ngoặc
kép » cũng chưa ổn.

Mon-khơme ttên *Mon-khemr* ; một họ ngữ gồm
có ngữ Môn, ngữ Khơme và vài ngữ khác.

Môi ttên *lèvre*, 21, tr. 26.

N

Nắp-họng ttên *épiglotte*, tr. 26.

Nóu ttên *alvéole*, 21, tr. 26.

Ngang lt. *transversal*, ttên *trait transversal*.

Ngang - női ttên *trait d'union*.

Ngang-ngăn ttên *tiret*.

Ngắn lt., *bref*, *court*.

Nguồn - tiếng ttên *étymologie* (*ngữ-nghĩa*).

Ngữ ttên *langue*. Ngữ chết : *langue morte*. Ngữ nước : *langue nationale*,

Ngữ ngoài : *langue étrangère*. Ngữ sống : *langue vivante*.

Ngữ-giống ttên : thứ ngữ của riêng một giống.

Ngữ-miền ttên *dialecte*, tr. 23.

Ngữ-nho ttên : nói chung các tiếng-nho, tr. 22.

Ngữ-nôm ttên : nói chung các tiếng-nôm tr. 22.

Ngữ-vùng ttên *patois*.

Nhà-âm lời ttên *phonologue*.

P

Phản-ken ttên *affixe*.

Phản-ken-cuối ttên *suffixe*.

Phản-ken-dầu ttên *préfixe*.

Phản-ken-trong ttên *infixe*.

Phirénxê (*Firenze*) ttên *Florence* : một tỉnh của nước Ý.

Phổi ttên *poumon*, 21.

Poóctugan (*Portugal*) *Portugal* (Bồ-đào-nha).

Q

Quan ttên *organe*.

Quan-nói ttên *organe de la parole*.

Quan-nghé ttên *organe de l'ouïe*.

R

Răng ttên *dent*.

Rền tn. *résonner*. Sự rền : *résonance*.

Ròma (*Roma*) ttên *Rome*
(La-mã).

Rung tn *vibrer.*

Sắc-riêng ttên *trait.* Sắc
riêng thích-dáng : *trait
pertinent,* tr. 36.

Sau-chính lt. *post - vo-
calique.*

Tiếng ttên *mot.*
Tiếng miệng-cuối ; . *mot
à finale buccale.*
Tiếng mũi - cuối : *mot
à finale nasale.*

Tiếng-lặp ttên *mot re-
doublé,* tr. 53.

Tiếng-năng ttên *verbe
(động từ).*

Tiếng-nôm : ttên *mot vul-
gaire.*

Tiếng-nho ttên *mot sino-
vietnamien.*

Tiếng tên ttên *nom(danh-
từ).*

Tiếng-tính ttên *adjectif
(tính-từ).*

Tiếng-trạng ttên *adverbe
(trạng-từ).*

Tính-kêu ttên *sonorité.*
Thanh ttên *ton,* tr. 95-97.
Thanh bằng : *ton équi-
libré.*

Thanh cao : *ton haut.*
Thanh miệng : *ton buccal.*
Thanh mũi : *ton nasal.*
Thanh thấp : *ton bas.*
Thanh trắc *ton incliné.*

Thường lt. *normal.*
Âm thường : *son normal.*

Trước chính lt. *prévo-
cale.*

Vần ttên *syllabe,* 98.
Vần đóng : *syllabe
fermée.* Vần mở : *syllabe
ouverte.*

Vần-ba ttên *syllabe à
trois phonèmes.*

Vần-bán ttên *syllabe à,
semi-voyelle,* 98. Vần bán-
sau : *syllabe à semi-
voyelle post-vocalique,* 99.

Vần bán-trước : *syllabe à*

S

T

V

semi-voyelle pré-vocalique,
99.

Vần-bốn tên syllabe à quatre phonèmes.

Vần-chính tên syllabe à voyelles, 101.

Vần-hai tên syllabe à deux phonèmes, 100.

Vần-năm tên syllabe à cinq phonèmes, 100.

Vần-phụ tên syllabe à consonnes, 103.

Vần phụ-sau : syllabe à consonne post-vocalique.

Vần phụ-trước : syllabe à consonne prévocalique.

Vận tên rime.

Vị tn. classer : xếp loại.

Không phải **vựng** như vẫn gọi làm (x. VNTĐ ở tiếng tự, và PVTĐ ở tiếng *dictionnaire*).

Vị-tiếng tên *dictionnaire* (tự-diễn, tự-vựng). Xth.
Điễn-tiếng.

Viết tn. écrire. Viết-cái : écrire en lettres majuscules (viết bằng chữ-cái). Viết-con : écrire en lettres minuscules (viết bằng chữ con).

Viện-sách tên bibliothèque (thư-viện).

Viện-học tên institut (học-viện).

CÙNG MỘT TÁC-GIÀ :

TỦ-SÁCH

NGÔN-NGỮ NƯỚC NGOÀI

ĐÃ RA : VĂN-PHẠM ANH TOÀN-BÌ

(*Phần thứ-nhất : Danh-từ*)

Quyển mèo-ngữ đầu-tiên khảo-xét ngữ Anh một cách chính-xác và khoa-học, với một biểu-dân tì-mi dầy-dủ giúp cho người-học tra-cứu được bất-cứ điều thắc mắc nào, với những phần giảng-giải về phận-sự các tiếng cẩn-cứu vào phép phân-tách (parsing) và phép đồ-biểu (diagramming) rất bồ-ich cho sự học ngữ Anh.

TỦ SÁCH

NGÔN-NGỮ VIỆT-NAM

SẮP RA : HỌC-ÂM-LỜI VIỆT-NAM

(*Phần thứ-nhất : Học âm-lời miêu-tả*)

PHONOLOGIE VIETNAMEENNE

(*ière Partie : Phonologie descriptive*)

Một công-krinh khảo-cứu đặc-biệt đặt nền-móng cho môn học ngữ Việt-Nam mà mở đường cho các cuộc khảo-cứu từ-ngữ nước ngoài.

Nguyễn-văn bằng ngữ Việt với bản-dịch ra ngữ Pháp để tiện việc đối-chiếu. Chứa-đựng nhiều phát-minh về Âm-thanh Việt-nam chứng-thực bởi những cuộc thí-nghiệm ở Viện Âm-lời Pari (Institut de Phonétique de Paris), dẫn-giải bằng các hình-vẽ và hình-chụp.

SĒ RA :

CON ĐƯỜNG MỚI CỦA NGỮ VIỆT

Một tác-phẩm nghiên-cứu ngữ Việt đến gốc-rễ để nêu rõ những ưu-diểm cùng những khuyết-diểm mà bồi-bồi cho ngôn-ngữ ta.

Những nguyên-tắc đặc-biệt để làm cho ngữ Việt thêm tinh-thuần và phong-phú, nhất là trong phạm-vi các tiếng dùng khoa-học.

KHẢO VỀ TIẾNG GHÉP

— Những nhận-xét tinh-vi về tiếng ghép Việt-nam theo những luật thuận-âm và thuận-thanh, với những biến đổi về hình-thức qua âm và nghĩa.

— Những phương-pháp căn-cứ vào học-mẹo-ngữ, học-âm-lời và học-nghĩa để định lấy một phép ghép tiếng hợp lý, kè cả phép viết tên người.

— Một bản-kè đầy-dủ tất-cả những tiếng ghép Việt-Nam đặc-biệt nhất, với nguồn-gốc, ý-nghĩa và cách dùug.

KHẢO VỀ MẸO-NGỮ

Quyền I : Mẹo-ngữ tòng-quát.

Phần nghiên-cứu một cách tòng-quát các nguyên-tắc mẹo-ngữ ở các ngữ-sống tiêu-biểu nhất, như ngữ Anh, ngữ Pháp, ngữ Nhật, ngữ Trung-hoa, so-sánh với ngữ Việt.

Quyền II : Mẹo-ngữ Việt-nam.

Phần khảo-xét những đặc-tính của ngữ Việt để đặt nền-móng cho một môn mẹo-ngữ chính-xác, cải-thiện lề-lối dạy mẹo-ngữ ở các trường tiểu-học hay trung-học, và đưa 'hoc-mẹo-ngữ' lên bậc đại-học.



TIẾP-TỤC SOẠN :

ĐIỀN-TIẾNG VĂN-CHƯƠNG VÀ NGÔN-NGỮ

Một tác-phẩm mở một kỷ-nguyên mới trong ngành biên-soạn « từ-diễn » với những đặc-tính sau đây :

- Ghi đủ các tiếng nôm có từ xưa đến nay, còn thông-dụng hay đã phế-bỏ, lưu-hành khắp đất Việt hay hạn-chẽ ở một vùng.
- Ghi đủ các tiếng nho với những thay đổi về ý-nghĩa hay cách dùng, những biến-thể ra tiếng nôm, mà phân-biệt « nho xưa » với « nho nay ».
- Tìm nguồn-gốc đính-xác của mỗi tiếng qua các biến đổi về âm và nghĩa mà dựa vào những nguyên-tắc học-ngữ, cùng những tài-liệu trong văn-chương.
- Giải-thích tất-cả các diền-tích gấp trong văn cõ kim đồng-tây.
- Thiết-lập một hệ-thống tiếng-dùng về văn-chương và ngôn-ngữ mà bất-cứ người nào cầm cây-viết cũng cần biết.

Một tác-phẩm khởi-thảo từ trên mười năm nay, và sẽ là nền-móng cho một quyển **Điền tiếng Việt-Nam** đủ các tiếng-dùng khoa-học về tương-lai.

ĐÍNH-CHÍNH

Chúng tôi ân-cần xin lỗi bạn-đọc về một số nhầm-lẫn khá
nhiều trong quyển sách này vì trước một loại khảo-cứu có
nhiều dấu mới, trong những điều-kiện làm việc quá khó-khăn,
và kiềm-soát của chúng tôi dù gắt-gao đến đâu cũng không
thông làm hơn được trước những gắng-sức về tri-não chỉ có
lực của thợ nhà in.

TRANG	DÒNG	IN LÀM LÀ	XIN ĐỌC LÀ
V	28	cả	của
IX	1	Lời nói đầu	Lời nói đầu
1	lch. 1	Chính phải chua là Poóctugan	Chính phải chua là <i>Póglugan</i>
3	lch. 6	d'Annam	d'Annam
4	cuối	thôi.	tbôi.
5	1	Phải chăug	Phải chăng
—	10	, Nhưng	. Nhưng
—	lch. 10	So-sánh vở i	So-sánh với
6	1	Phải chăug	Phải chăng
7	20	công-kích ¹ .	công-kích ^{" 13.}
8	cuối	khóng bao giờ	không bao giờ
9	4	1905	1906
—	9	Uý-bau	Uý-ban
—	16	họ " :	họ :
10	6	dùng	dùng
11	15	giọng mạnh	giọng mạnh
—	25	hện nay	hiện nay
—	25	âm-sát	âm-ép
12	17	dự-định	dự-định
15	6	vào khoang	vào khoảng
—	8	chỉ-trich	chỉ-trich
16	27	Thật là mọ	Thật là một

TRANG	DÒNG	IN LÀM LÀ			XIN ĐỌC LÀ		
19	20	không	lo.	nhầm-lẫn,	không	lo	nhầm-lẫn.
23	lch. 34	nấu			nóu		
25	25	cuối			dầu		
27	7	xuống			xuống		
33	10	lấy làm la			lấy làm là		
—	20	-chạm			Độ-chạm		
37	17	những			những		
39	9	kết-quả			kết-quả		
—	28	Những			Những		
41	4	người ta			Người ta		
—	6	dối voi			dối voi		
43	cuối	pi			di		
44	13	páu			dấu		
45	7	I > Y			Y > I		
—	25	ndái			phái		
47	14	mâ			mà		
57	cuối	cứ (trữ)			cứ (trữ)		
58	11	vâ lai			vâ lai		
—	lch. 43	zank, zànk			zaŋ, zaŋ		
63	11	của â Ty dã			của Tây, dã		
64	7	Những chữ âm-chính.			Những chữ âm-chính,		
67	24	d (đo)			d (đo)		
—	cuối	ŋ (âng), n̩ (nhơ)			ŋ (âng), n̩ (nhơ)		
70	3	ŋ âm-cản-ép :			ŋ, âm-cản-ép :		
72	18	ua			uâ		
—	19	trước		ié	trước	i	ié
		(Chú)	(Lòng)	(Chặt)	(Chú)	(Lòng)	(Chặt)
73	7	h	he		h		he
—	11	f	fâ		f		fâ
—	13	s	si		s		si
—	15	x	xu		x		xu
—	17	p			p		pín

Trang	Dòng	In đậm là	Xin đọc là
31	7	(âm-sát)	(âm-phì)
»	12	(âm-sī)	(âm-xì)
»	17	(âm-uốn)	(âm-sát)
55	cuối	tr, th, kh	tr, th,
56	5	th, kh là những nhóm	th là nhóm
»	7	không hồnk	(bỏ cả)
»	12	bốn chữ-hai ch, nz, ng, nk	năm chữ-hai
58	8	• (xem đoạn thêm vào ở trang sau)	
66	29	những nhóm	những nhóm
		th, tr, kh	th, tr
67	3	x (sơ)	x (sơ), q (khô)
»	23	b (bơ)	q (khô), b (bơ)
73	15	(tiếp vào dưới xin thêm :)	
		màng - của : chật q : : qe :	
81	3	(tiếp vào dưới xin thêm :)	
		10 — qe, qa, qo, qê, qâ, qô, ql, qr, qu, rồi đổi các số 10 — (be...), 11 — (pe...), vv. thành 11, 12, vv.	
»	16	những nhóm th, tr, kh	những nhóm th, tr
	19	(bỏ cả dòng)	

Tất cả những tiếng *bản-chữ, bản-âm bản-tiếng, bản-vần* trong sách đổi thành : *bô-chữ, bô-âm, bô-tiếng, bô-vần*.

Xin cất dề dán vào phần cần bõ - khuyết

Tr. 31 dưới dòng 17.

Độ - chạm	Đường - rèn	
	Miệng	Mũi
— Phản ép khí - trời là cuồng lưỡi và màng-cúa : cuồng lưỡi đưa lên, gần sát màng - cúa : hơi - nói lách qua khe hở mà ra (<i>dm - khì</i>),	Chặt	kh

Tr. 58 dưới dòng 8.

76 bis c. **Q** thay cho **kh**. Còn lại **kh** là một âm-ép màng-cúa đơn không nên lẫn với **kh** là một âm-cắn-hô do **k** và **h** lập thành. Ta có-thể lấy **q** để thay cho nó mà có :

Chặt : **qe, qa, qo, qê, qâ, qô, ql, qu, qu**

Vì giọng «khi» gần với giọng «xi» và giọng «hô» nên **q** khi thì thành **s**, khi thì thành **h**.

	Nho	Nôm
Q > S	չ զի (khî) Շ զաւ (khâo)	séy * (xây) sâw (xảo)
Q > H	Nôm	
	qônk (không)	hônk (hông)

TRANG	DÒNG	IN LÂM LÀ	XIN ĐỌC LÀ
82	14	urm	urm
—	16	urn	urn
83	cuối	am	am
86	24	kēw	kēw
88	4	dường-thoát	dường-rèn
90	10	ùm	kùm
—	11	kùm	kùm
98	8	Lorraine	Lorraine
99	23	chnyèn	chuyèn
105	3	çúr	cúr
107	7	kò	ko
110	10	Trần	Cần
111	11	nzuŋ	ñuŋ
112	13	lwí	ví
—	26	có biết-bao nhiêu	có biết bao-nhiêu
114	6	lên	lần
115	7	thứ	thứ
118	4	Nhữn vàng	Những vẫn
120	6 huru	Blabiale	Bilabiale
—	15 huru	Son de la voix	Son de la parole
121	23 huru	(ngữ-cản).	(ngữ-căn).
122	1 tả	chữ icá :	chữ cái :
—	24 tả	(khỏi-diềm).	(khỏi-diềm).
—	16 huru	Đường rèn :	Đường-rèn :
—	19 huru	Etpáhna	Etpánha
123	10 tả	Etndier	Etudier
(126)	3	BỘ-SÁCH	BỘ SÁCH
(127)	15	tinh-thần	tinh-thuần

LỚP ANH - VĂN
NGÔN - NGỮ'

339, đường Phan-đinh-Phùng
SÀI-GÒN



Do G.S. NGUYỄN BẠT - TUY điều-khiển và các
giáo-sư VIỆT-MỸ phụ-trách đã được tín-nhiệm
của toàn-thể các học-sinh và công, tư-chức thủ-dô

LUYỆN THI TRUNG-HỌC VIỆT VÀ ANH

Có sẵn nhiều lớp từ đợt-thất đến đợt-nhì
THÁNG NÀO CŨNG MỞ LỚP MỚI

TÀI-LIỆU DẠY HOÀN-BỊ

- Bài dàn-giải soạn sẵn thành sách
- Bài thực-hành in sẵn phát không
- Magnétophone để nghe lại bài cũ
- Đĩa-hát đủ loại để luyện giọng

PHƯƠNG-PHÁP NGÔN-NGỮ-HỌC MỚI-MỄ
BÀI-TẬP, DỊCH, LUẬN RA LUÔN