

# تاریخ زبان فارسی

به قلم

دکتر پرویز نائل خانلری

جلد اول

نشر نو  
تهران، ۱۳۹۵

چاپ اول، هاتموز ۱۳۴۸

چاپ جدید: ۱۳۶۵

تعداد: ۹۰۰۰ لیسته

حق چاپ برای شرکت سهامی (خاص) نشر و محفوظ است  
اویشن چاپ تجدید پذیر نظر نداشت، نشر و

لیتوگرافی: لیتوگرافی بهار  
چاپ: چاپخانه کتبیه

چهاردهمین  
دکتر زهرای خانمی دیکیا،  
در حمله پنهانی از بیماری داشت  
(پ.ن.خ.)

www.KetabFarsi.com

www.KetabFarsi.Com

## یادداشت

دوره کتاب تاریخ زبان فارسی که اینکه از نظر خوانندگان می‌گذرد پیش از این چند بار چاپ شده است. جلد اول این دوره هفت بار و مجلدات دیگر هر یک سه بار و دو بار طبع و انتشار یافت. اما قریب نوزیم مطالب که در پنج مجلد انتشار یافته بود به سبب آنکه کار تألیف و نشر به تدریج انجام می‌گرفت، بر طبق طرح اصلی بود.

اکنون مجموع مطالب آن مجلدات پنجگانه در سه مجلد گنجانده شده و فصل مبسوطی داشته که در باره حروف و ساختمان جمله است نیز به پایان مجلد سوم افزوده شده است.

به این طریق مطالبی که در باره مرحله نخستین، یعنی دوره دش و تکوین فارسی دری است در سه جلد به پایان می‌رسد تا اگر عمری باقی باشد به تدوین یادداشت‌هایی که مربوط به مرحله دوم، یعنی از نیمة قرن هفتم تاکنون است پیردادد و در مجلدات دیگر به خوانندگان گرامی عرضه شود.

پ. ن. خ.

۱۳۶۵/۷/۱۵

## یادآوری

در نقل کلمات به حروف لاتینی، علامتهای ذیل به کار رفته است.  
باقی مطابق تلفظ فرانسوی حروف است.

## مصوّتها

ا = a  
و = o  
و = o  
ا = e  
ا = i  
ا = u

## صامتهای

ج = j  
ج = c  
خ = x  
ث = theta  
س = g  
ف، غ = y  
ش = s  
د = d

## فهرست مطالب

پازدده

مقدمه

### باب نخست: اصول و کلیات

۳	۱) زبان چیست؟
۱۰	۲) گفتار
۱۲	۳) واحد صوت‌های ملفوظ
۲۲	۴) دستگاه گفتار
۳۲	۵) مصوت
۴۲	۶) صامت
۵۴	۷) ترکیب واکها
۷۰	۸) تعول زبان
۸۱	۹) تعول واکها
۸۸	۱۰) تعول صرفی، تعول نوعی
۹۵	۱۱) تعول الفاظ و معانی
۱۰۷	۱۲) انواع زبان‌ها
۱۲۰	۱۳) خانواده زبان‌های هند و اروپائی
۱۳۸	۱۴) زبان‌های غیرایرانی در سرزمین ایران باستان

## باب دوم: زبان‌های ایرانی از آغاز تاریخ تا اسلام

- |     |                             |
|-----|-----------------------------|
| ۱۵۲ | ۱) زبان‌های ایرانی باستان . |
| ۱۸۲ | ۲) ساختمان پارسی باستان     |
| ۲۰۱ | ۳) زبان‌های ایرانی میانه    |
| ۲۴۱ | ۴) خط و ساختمان زبان پهلوی  |

## باب سوم: زبان‌های ایرانی نو

- |     |                            |
|-----|----------------------------|
| ۲۷۱ | ۱) پهلوی - فارسی - دری     |
| ۲۸۲ | ۲) گویش‌های دیگر ایرانی نو |

## باب چهارم: فارسی دری

- |     |  |
|-----|--|
| ۳۰۷ | ۱) معارضه فارسی و عربی                       |
| ۳۱۵ | ۲) فارسی به خط‌های غیر عربی                  |
| ۳۲۶ | ۳) تعول واکها از مرحله باستان تا فارسی امروز |
| ۳۵۶ | ۴) دوره‌های سده‌گانه تعول و تکامل فارسی دری  |

## فهرست لغات و اصطلاحات

## منابع و مأخذ

۳۹۹

۴۰۹

## مقدمه

تاریخ زبان علم تازه‌ای است. دانشمندان پیشین که با زبان و قواعد آن سروکار داشتند همه تنها یک صورت برای هر زبان می‌شناختند و آن زبان کتابت بود که فصیح و ادبی خوانده می‌شد. گمان ایشان چنین بود که زبان امری ثابت و تغییر ناپذیر است. صورتهای دیگر یک زبان را که میان طبقات مختلف یک ملت یا طوایف متعدد آن را بعید بود قابل اعتنا نمی‌شمردند و آنها را صورت عامیانه و فاسد زبان فصیح به شمار می‌آورند. گذشته ازین به صورتهای دیگر زبان خود در اعصار گذشته توجهی نداشتند و گمان می‌بردند که زبان همیشه صورت واحدی دارد و تحولی در آن راه نمی‌یابد.

این فرض با مطالعاتی که از اوآخر قرن هیجدهم و نیمة اول قرن نوزدهم از جانب دانشمندان مغرب زمین انجام گرفت یکسره دیگرگون شد. مقایسه و تطبیق زبانهای مختلف که با هم قرابتی داشتند زبانشناسی تطبیقی را به وجود آورد، و سنجش صورتهای گوناگون یک زبان در طی تاریخ موجب پیدایش زبان‌شناسی تاریخی شد.

اکنون مسلم است که زبان امری ثابت نیست و در طی زمان تحوال و تغییر می‌پذیرد، و از جانب دیگر برای دریافت قواعد زبان در هر دوره، باید به صورتهای مختلفی که در ادوار گذشته داشته است توجه کرد تا اصل و منشاء هر نکته‌ای پذیدار شود و چگونگی تبدیل هر صورت به صورت دیگر مشخص گردد. بنابراین موضوع «زبانشناسی تاریخی» یا «تاریخ زبان»، تحقیق و مطالعه در تحوالی است که هر زبان در طی تاریخ خود پذیرفته و کشف قوانینی که در این تبدیل و تحوال از جهات مختلف وجود داشته است.

بديهی است که مطالعه تاریخ زبان ناگزیر باید مبنی بر اسناد و مدارک موجود باشد و اين تحقیق تنها در مواردی انجام می‌گيرد که چنین آثار یا اسنادی در دست است. بسیاری از زبانهای بشری هست که در ادوار گذشته کتابت نشده، یا اگر آثاری مكتوب از آنها وجود داشته اکنون نشانی از آنها نیست. در این موارد کار زبانشناسی تاریخی معطل می‌ماند؛ زیرا که قوانین یا قواعد تحوال هر زبان را تنها از روی اسناد و مدارک موجود می‌توان دریافت، و در این امر به حدس و گمان یا استدلال منطقی هرگز تکیه نمی‌توان گرد.

پکی از زبانهایی که برای این تحقیق آمادگی تمام دارد زبان فارسی یا به مفهوم وسیعتر «خانواده زبانهای ایرانی» است؛ زیرا که از قدیمترین دوره‌های تاریخ تا امروز این زبانها وسیله ارتباط اجتماعی و فکری و ذوقی ملتی متعدد بوده و از هر مرحله این زبانها اسناد و آثار مكتوب در دست است که به کار تطبیق و مقایسه می‌آید، و نکته‌های مهمی را درباره قوانین تحوال این دسته از زبانها در طی زمانی بسیار دراز روش می‌کند.

اهمیت مطالعه تاریخ زبانهای ایرانی تا آن حد است که از روی آن قواعدهای برای مطالعه مراحل تحول زبانهای دیگر نیز می‌توان دریافت. از روی آثاری که موجود است سه مرحله در سیر تاریخی زبانهای ایرانی قابل شده‌اند که مرحله باستان، مرحله میانه، و مرحله جدید خوانده می‌شود.

در بسیاری از زبانهای دیگر آثار صریح و دقیقی از این مراحل سه‌گانه وجود ندارد؛ اما از روی قواعدهای که در مطالعه زبانهای ایرانی به دست آمده است برای هریک از آن زبانها نیز

می‌توان چنین مراحلی قائل شد و بسیاری از نکته‌های مربوط به چگونگی تحول آنها را از روی این قیاس توجیه کرد.

زبانشناسی تاریخی «علم» است و، مانند هر یک از علوم دیگر، هدف و غرض اصلی آن کشف روابط علت و معلولی میان یک سلسله از امور است و فایده و نتیجه عملی در وهله اول منظور نیست. اما این فایده و نتیجه خود بخود حاصل می‌شود، یعنی براثر دریافتن چگونگی تحول زبانهای ایرانی بسیاری از مسائل مربوط به قواعد فارسی امروز را می‌توان درست و روشن باز شناخت و از خطاهایی که در این تحقیق براثر عدم توجه به سوابق امر پیش می‌آید پرهیز کرد.

\*\*\*

بنای کتاب حاضر پر سه جلد گذاشته شده است. از این قرار:

جلد اول شامل سه باب است.

باب نخستین به ذکر اصول و کلیاتی اختصاص یافته است که دانستن آنها برای فهم مطالبی که در باب‌های بعدی می‌آید ضروری است، و چون این مطالب، به این صورت، تا کنون در کتابهای دیگر به زبان فارسی در نیامده است از ایراد آنها در این باب، که در حکم مقدمه‌ای برای مباحث بعدی است، گزیری نبود.

باب دوم متنضم اصطلاحاتی است درباره زبانهای ایرانی باستان و ساختمان آنها و زبانهای غیر ایرانی که در این سرزمین رایج بوده و کم‌یابیش در تحول زبانهای ایرانی تأثیری داشته‌اند؛ و سپس شناختن زبانهای ایرانی میانه و ساختمان صرفی – نحوی بعضی از آنها که به زبانهای ایرانی جدید، خصوصاً فارسی دری منتسب شده است. از نظر تاریخی این باب به استیلای اسلام در ایران پایان می‌پذیرد.

باب سوم با بعضی درباره وضع زبانها و گویش‌های ایرانی در دوران اسلامی آغاز می‌شود و تحول واکها را از مرحله باستان تا امروز نشان می‌دهد و آنگاه به اجمال دوره‌های سه‌گانه فارسی دری را از کهن‌ترین زمان بعد از اسلام تا امروز و سرانجام روش تحقیقی این کتاب و اصول این روش را بیان می‌کند.

در جلد دوم این کتاب نخست منابع و مأخذ، یعنی کتابها و رسالاتی که مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته با ذکر علامتی که برای هریک تعیین شده است معرفی می‌شود تا خواننده کنجدکاو بسهولت بتواند عبارتی را که به شاهد قاعده‌ای در متن ذکر شده با مأخذ آن تطبیق کند. این کتابها آثاری است باقیمانده از اوایل دوره اسلامی تا اواسط قرن هفتم هجری.

از اینجا، پس از ذکر انواع گوناگون گویش‌های ایرانی در طی هزار ساله اخیر، بحث اصلی درباره زبان فارسی دری آغاز می‌شود و مختصات صرف و نحوی فارسی دری، یعنی زبان ادبی و رسمی ایران مورد مطالعه قرار می‌گیرد و این بحث با ساختمان فعل شروع می‌شود و سپس صرف فعل می‌آید که تا پایان جلد دوم ادامه دارد.

موضوع جلد سوم این کتاب ساختمان کلمه است که در آن از پیشوند و پسوند و ترکیب کلمه گفتگو می‌شود و سپس از اسم و صفت و ضمیر و قید سخن می‌رود. و در فصلی دیگر درباره حروف اضافه و ربط بحث می‌شود و سرانجام به اختصار سخن از ساختمان جمله به میان می‌آید.

اما توجه باید داشت که همه آنچه درباره قواعد و مختصات زبان فارسی در این سه جلد آمده است مربوط به دوره تکوین فارسی دری است که از قدیمترین زمان ایران اسلامی تا اواسط قرن هفتم هجری را دربر می‌گیرد.

برطبق طرحی که از آغاز کار در پیش گرفته‌ایم تاریخ تحول فارسی دری به سه دوره تقسیم شده است که عبارت است از:

دوره اول: از آغاز تا استیلای مغول و کمی پس از آن؛

دوره دوم: از قرن هفتم تا قرن سیزدهم؛ و

دوره سوم: از اوایل قرن سیزدهم تا امروز.

کتاب حاضر که در سه مجلد منتشر می‌شود تنها به دوره اول فارسی دری اختصاص دارد. درباره ادوار دیگر یادداشت‌های فراوان فراهم شده بود که قسمت اعظم آنها پراکنده و ناپدید شد و شاید برای من فرصتی دیگر دست ندهد که از نو چنان یادداشت‌هایی

فراهم بیاورم. امیدوارم دانشمندان و ادبیان به تکمیل این کار پردازند و کاری را که آغاز کرده‌ام به انجام برسانند.

\*\*\*

در باره اصطلاحاتی که در این کتاب به کار رفته است باید این نکته را ذکر کنم که تا می‌توانستم از کلماتی که در هزار ساله اخیر در ادبیات اسلامی (اعم از فارسی و عربی) به کار رفته است استفاده کرده‌ام و هیچ اصطلاح تازه‌ای نیاورده‌ام مگر به حکم ضرورت، یعنی در مواردی که معنی خاصی مراد بوده و برای بیان آن لفظ مناسبی در ادبیات قدیم وجود نداشته است. فهرستی از همه این اصطلاحات در پایان این کتاب می‌آید و معادل آنها به زبان فرانسوی، یا آنجا که لازم بوده به زبان انگلیسی نیز، داده می‌شود.

\*\*\*

در تدوین و تألیف این کتاب از همکاری دوستان فاضل خود، پژوهندگان بنیاد فرهنگ ایران، استفاده کرده‌ام، خصوصاً همکار دانشمندم آقای دکتر محسن ابوالقاسمی که در جمع‌آوری اسناد و مأخذ و اظهار نظر در بعضی از فصلهای این کتاب دستیار ارجمند من بوده است. از نظریات همکاران فاضل دیگر، از جمله آقای دکتر احمد تفضلی، و خانم ژاله آموزگار یگانه که فهرست اصطلاحات این کتاب را تدوین کرده و در نقل متن یک صفحه از دینکرد و ترجمه آن با من یاری کرده است، نیز استفاده کرده‌ام و باید سپاسگزاری کنم.

پرویز نائل خانلری

www.KetabFarsi.Com

باب نخست

# اصول و کلیات

www.KetabFarsi.Com

www.KetabFarsi.Com

# ۱

## زبان چیست؟

وسیله ارتباط ذهنی - زبان جانوران -  
تعریف زبان - زبان ملفوظ یا زبان  
مفتار - خط - دلالت ذاتی یا وضعی

اگر برای زبان مفهومی وسیع و عام در نظر بگیریم در تعریف آن می‌توان گفت: هر گونه نشانه‌ای که به وسیله آن زندمایی بتواند حالات یا معانی موجود در ذهن خود را به ذهن موجود زنده دیگر انتقال دهد زبان خوانده می‌شود.

با پذیرفتن چنین تعریفی، کلمه زبان حرکات و اصواتی را که بعضی از جانوران برای فهم‌اندن مقصودی به همچنان خود بده کار می‌برند نیز شامل می‌شود. جانورانی که در حالت اجتماع به سر می‌برند برای الفاء بعضی از مقاصد خود نشانه‌هایی دارند. این نشانه‌ها گاهی صوتهای ساده است و گاهی حرکات.

گلمهای بزرگ‌کوهی برای اینمی از گزند صیاد یکی را از میان خود به دیده‌بانی بر می‌گزینند. دیده‌بان که هنگام چرای گله هشیار و نگران است همین که خطری پیش می‌آید بانگ خاصی از بینی و لب خود بر می‌آورد و گله از این نشانه به خطر پی برد و به گریز می‌نهد. مودچگان برای نشان دادن طعمه‌ای که در جائی باقته‌اند از شاخکهای خود استفاده می‌کنند. زنبور عسل با رقص خاصی در پرواز محل گلمهای را که یافته است به همچنان خود نشان می‌دهد. سکی که پیش

پای صاحب خود بر زمین می‌غلند و دم و پوزه به خاک می‌مالد و گاهی به طریق خاص عووه می‌کند با این حرکات می‌خواهد حالات و عواطفی را به او الفاه کند.

هر چند آگاهی ما از عالم جانوران بسیار کم است اما این تفاوت‌های اصلی و مهم را میان عالم حیوانی و عالم انسانی می‌توان دریافت که اولاً این نشانه‌ها در عالم جانوران بسیار محدود و محدود است، ثانیاً عمل جانوران در این باب غریزی است نه ارادی. یعنی این علامتها که بر مقاصد خاصی دلالت می‌کند از روی قصد وضع نشده بلکه طبیعی و غریزی است، به دلیل آن که در جوامع مختلف و در طی زمان دیگر گون نمی‌شود.

اما نشانه‌هایی که آدمیان برای بیان مقاصد خود به کار می‌برند متعدد است، یعنی بر معانی و مقاصد گوناگون و فراوان دلالت می‌کند؛ و وضعی است، یعنی خود به طبع حاکی از معنی مقصود نیست، بلکه بر حسب مواضعه دال بر معنی خاصی است.

این نشانه ناچار باید امری باشد که به یکی از حواس بتوان آن را دریافت. همه حواس ظاهر ما ممکن است وسیله ایجاد زبان بشود. پس به حسب آن که نشانه‌ها با کدام یک از حواس ما قابل ادراک باشد به انواع مختلف زبان می‌توان فائل شد؛ و به این اعتبار زبانهای بشری را به انواع پنجگانه دیدنی، شنیدنی، بوئیدنی، چشیدنی، پسودنی تقسیم می‌توان کرد.

هر وقت یکی از دو فرد که عملی را با مفهومی نسبت داده باشند آن عمل را انجام دهد به قصد آن که همان مفهوم را به ذهن دیگری الفاه کند می‌توان گفت که زبانی به کار رفته است. عطیری که به جامه‌ای زده باشند، دستمال سرخ یا سبزی که از جیب لباسی بیرون آمده باشد، فشار کوتاه یا عتمدی که به دست کسی بدنه، و صوفی که از گلوی کسی بیرون بیاید، هرگاه دو نفر از ییش با هم قرار گذاشته باشند که این علامتها را برای ییان خبری یا فرمائی به کار بینند، از جمله علامتها یکی از این زبانها شمرده می‌شود.

بر حسب این مثالها تعریف محدودتری برای زبان ییش می‌آید و آن این که:

«زبان مجموعه‌ای از نشانه‌ها یا دلالتهاي وضعی است که از روی قصد میان افراد بشر برای القاء اندیشه یا فرمان یا خبری، از ذهنی به ذهن دیگر، به کار برود».

این که صفت «وضعی» را قید کردیم از آن روست که نشانه‌های طبیعی از این تعریف خارج شود. اگر سرخی چهره کسی بر خشم یا تپ او دلالت کند، با آهی که از گلوی کسی برآید دال بر آندوه او باشد، این نشانه‌ها را از نوع زبان نمی‌توان شمرد.

اما قید «قصد» برای آن است که اگر کسی لفظی را بی آن که معنی آن را اراده کند بر زبان بیاورد، اگر چه معنی خاصی از آن در ذهن شنوونده حاصل شود، این فقط از مقوله زبان شمرده نمی‌شود؛ زیرا که آن معنی که در ذهن این یک پدید آمده مراد ادا کننده آن نیست و بنابراین میان دو ذهن رابطه‌ای ایجاد نشده است.

اما، به هر حال، تعریف زبان در عرف از این هم محدودتر است. زبان، بر حسب عادت تنها به یک نوع دلالت وضعی اطلاق می‌شود، و آن دلالت سمعی، یا زبان شنیدنی است. از میان همه انواع زبانهایی که وجود آن‌ها ممکن بوده است، تنها یکی است که از جهت تنوع وسایل بیان بر آن دیگرها مزیت دارد و آن زبان شنیدنی است که زبان حفظ و زبان ملفوظ نیز خوانده می‌شود.

هر یک از انواع ممکن زبان دارای محسنات و معایبی است. زبان دیدنی، یا زبان اشاری را از مساقتهای دور می‌توان به کار برد. اما شرط است که در فاصله میان دو طرف، یعنی آن که می‌خواهد نکته‌ای را بیان کند و آن که باید آن نکته را درباید، مانند کوه و دیوار بیاند؛ دیگر آن که بعضی از نشانه‌ها را در روشنی روز به کار می‌توان برد و بعضی دیگر، مانند نشانه‌های افزودختنی، تنها شبانگاه دیدنی هستند. گذشته از این، شماره علامتهایی که به کار می‌آید فراوان نیست. زبانهای بوئیدنی و چشیدنی و پسودنی میدانی بسیار تنگتر دارند؛ و شماره معانی و نکته‌هایی که به وسیله آن‌ها به دیگران القاء می‌توان کرد بسیار محدودتر است و وسیله القاء بسیار دشوارتر.

بشر در دوران تکامل خویش به تدریج آموخته است که از نشانه‌های شنیدنی بهتر و بیشتر برای اینجاد رابطه با همنوعان خود استفاده می‌تواند کرد؛ و بروان آن از این نشانه‌ها بهره‌مندی یافته و این وسیله بیان را تکمیل کرده است.

اما در طی چه زمانی این ادراک برای بشر حاصل شده و چه مدت لازم بوده است تا این وسیله آنقدر کامل شود که همه نیازمندی‌های اجتماعی بشر را بروآورد؟ این پرسشی است که به آن پاسخ صریحی نمی‌توان داد و شاید هرگز دانش ما به یافتن این پاسخ کامیاب نشود. این قدر می‌توان گفت که ساختمان بدنی انسان و استعداد آن در اینجاد صوت‌های متعدد و گوناگون او را در کشف و پژوهش این وسیله ارتباط یاری کرده است.

بنابر آنچه گذشت، اکنون کلمه زبان، هم در عرف و هم در اصطلاح زبان‌شناسان بر «بیان معانی و ارتباط میان اذهان بشر به وسیله گفتن و شنیدن» اطلاق می‌شود.

اما زبان دیدنی، یا زبان اشاری، نیز میان بعضی از طوایف و ملل هنوز معمول است و لالان غالباً این زبان را به کار می‌برند. جز این، غالب مردمان از حرکات دست و چهره برای تکمیل و تأیید زبان گفخار استفاده می‌کنند. اما این حرکتها و اشارات از مقوله زبان شمرده نمی‌شود و مورد بحث زبان‌شناسی نیست.

نوع دیگر از وسائل ارتباط ذهنی میان افراد بشر خط و کتابت است، که در نظر اول ممکن است از قبیل «زبان دیدنی» شمرده شود. اما نوشته که دلایل کتبی خوانده می‌شود تنها در يك صورت ممکن است زبان مستقلی به شمار آید و آن وقتی است که شکل نوشته، خود بر معنی دلالت کند نه بر لفظ. در این حال نشانه خطی معنی کلمه را به ذهن بیننده یا خواننده الفاء می‌کند نه لفظ، یعنی مجموعه صوت‌هایی که خود نشانه‌ای از معنی است.

برای توضیح این نکته می‌گوئیم که هر چیز يك وجود عینی دارد، یعنی آنچه در خارج است مانند وجود میز؛ و يك وجود ذهنی، مانند تصویر میز در ذهن انسان. نشانه‌ای که میان این دو وجود از امر واحد رابطه‌ای پدید آورد، یعنی از

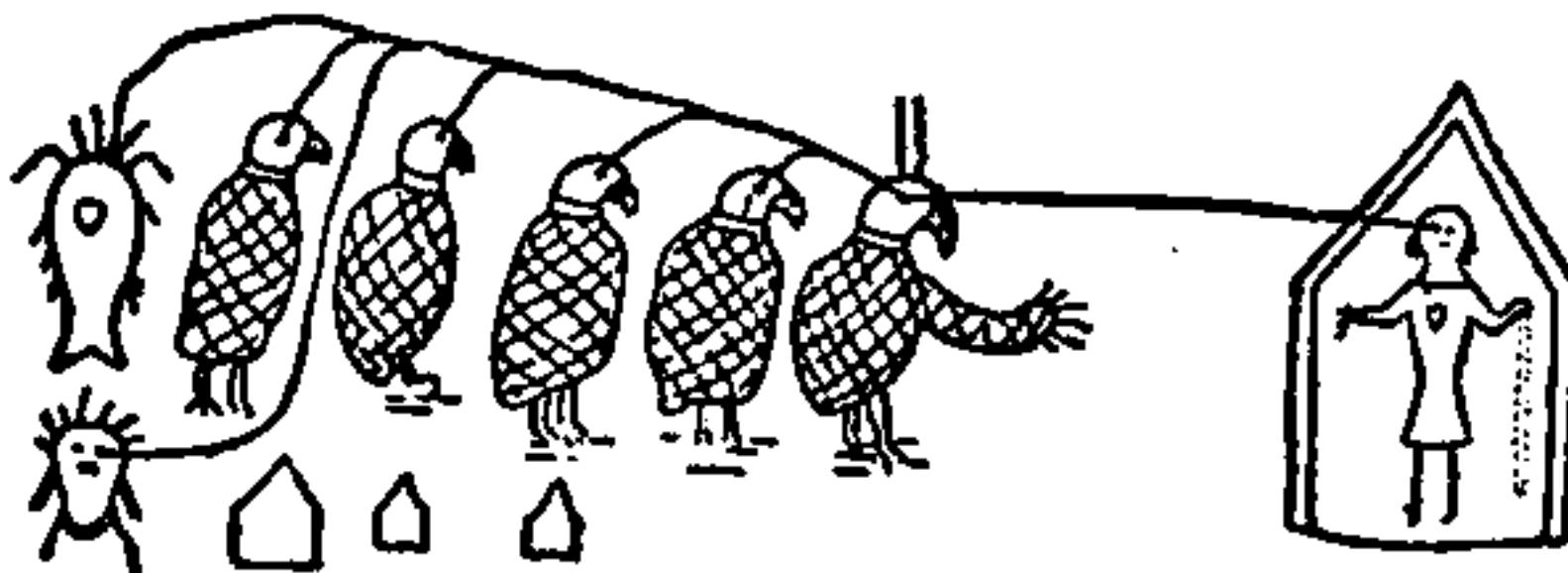
یکی به دیگری دلالت کند، از جمله مواد زبان شمرده می‌شود؛ خواه این نشانه خود چیز باشد و خواه رمز و کنایه‌ای از آن. هرگاه برای اینجاد رابطه میان وجود عینی‌ماهی وجود نهند آن، شکل ماهی را درم کنیم زبان دیدنی یا تکاشتنی به کار بردایم. و هر گاه نشانه خاصی برای ماهی فرار بدهیم که میان دو طرف معهود باشد و بینند، از دیدن آن، تصور ماهی را در ذهن بیاورد بی‌آن که پیش از آن فقط ماهی به فارسی، یا حوت به عربی، یا *poisson* به فرانسوی، یا fish به انگلیسی در ذهن او مرتسم شود، باز زبان دیدنی به کار بردایم. در این حال توجه ذهن خواننده به لفظ لازم نیست، زیرا که از خط مستقیماً به معنی توجه می‌کند و اختلاف زبان، میان خواننده و نویسنده، مانع فهم‌اندن و فهمیدن نخواهد شد؛ یعنی مفهوم ماهی از ذهن یکی به ذهن دیگری منتقل می‌شود بی‌آن که دلالت صوتی، یا لفظ، در این میان واسطه باشد.

علامتهایی که برای راهنمای رانندگان در معاابر می‌گذارند از این مقوله شمرده می‌شود. این علامتها غالباً در همه کشورها پکسان است، اگر چه زبان رایج در هر کشور مختلف باشد.

بنابراین، تنها یک نوع خط است که از انواع «زبان دیدنی» به شمار می‌آید، یعنی از نشانه دیدنی، راست و بی‌واسطه لفظ، به معنی، یعنی وجود ذهنی اشیاء و امور دلالت می‌کند و آن صورت تکاری (*pictographie*) خواننده می‌شود.

در این گونه نوشتن، گاهی صورت چیزی را نقش می‌کنند تا دال بر وجود ذهنی آن چیز باشد، و گاهی نشانه و علامتی قرار می‌دهند که از آن، بی‌واسطه لفظ به چیز معینی می‌توان پی‌برد. اما، برای آن که این منظور حاصل شود غالباً لازم است که رمز و کنایات میان دو طرف معهود باشد، و مخاطب از مطلب آگاهی داشته باشد. با این شرایط دو طرف می‌توانند، بی‌آن که هر دو زبان واحدی را بدانند، با هم ارتباط ذهنی بیابند و از مقصود یکدیگر آگاه شوند.

نمونه‌ای از این گونه خط، نامه‌ای است که وقتی رئیس یکی از قبیله‌های سرخ پوستان به رئیس جمهوری امریکا فرستاده بود. متن این نامه چنین است:



مخاطب این نامه پیکری سفید است در خانه‌ای سفید. یعنی «به مرد سفید در کاخ سفید» که غرض از آن رئیس جمهوری امریکا در مقر رسمی اقامت اوست. نویسنده نامه از قبیله‌ای است که نشانه آن «عقاب» است. دو خط که بالای سر او است نشانه آن است که او رئیس قبیله است. دستی که به سوی خانه سفید دراز کرده نشانه پیشنهاد دوستی است. پشت سر او چهار جنگجو از همان قبیله «عقاب» ایجاده‌اند. نقشی که پشت سر ایشان است علامت رئیس قبیله‌ای است که نشانه خانوادگی او ماهی است. کلمه‌ای که در پائین آن تصویر شده علامت خانوادگی ندارد. اما خطهای متعددی که بر سر او است نشانه آن است که او از رئیس قبیله اول مقتصدتر است. خطهایی که به چشم همه نقشها پیوسته است نشانه اتحاد همه ایشان است. خانمهایی که زیر پای سه جنگجو نقش شده، نشان می‌دهد که ایشان می‌خواهند قوانین زندگی سفیدپستان را پذیرند. این نامه را تقریباً می‌توان چنین خواند:

«من، رئیس قبیله عقاب، و چند تن از پهلوانانم که از قبیله عقاب هستند، و یک سرکرد از قبیله ماهی، و رئیس یکی از قبیله‌ها که از من مقتصدتر است، مشهد شده‌ایم و به شما، سفیدپستان کاخ سفید، پیشنهاد مودت می‌کنیم. هدف ما و شما یکی است. سه تن از قبیله من هایل‌اند به عنوان گروگان، در خانه سفید (یا خانه سفیدپستان) زندگی کنند.»

البته این کلمات بسیار فصیح نر از تصویر است و مضمون نامه را، چه به فارسی و چه به زبانهای دیگر، به عبارتهاي مختلف می‌توان تفسیر و تعبیر کرد. اساس پیدایش خط در جهان نیز همین بوده است. ابتدا برای نشان دادن چیزی تصویر آن را می‌کشیده‌اند. بعد آن تصویر را ساده‌تر کردند؛ و سپس همان تصویر ساده، به نشانه‌ای وضعی تبدیل مسافتی است. مثلاً در خط هیروغليف مصری تصویر نشانه چشم، نشانه خودشید، نشانه چهره، نشانه رفتن بوده است. با در خط چینی نشانه انسان، و در سومری نشانه دست است. سپس این نشانها نکامل یافته و از تصویر اصلی دور شده و به علامتی تبدیل گردیده که با تصویر شخصی مورد نظر تفاوت بسیار دارد؛ چنان که در خط سومری دوره:

بعد نشانه دست این شکل است:

اما دلالت کتبی، چنان که میان ییشتراحتهای دیای امر و زعمول است، چنین نیست. یعنی شکل نوشته مستقیماً بر معنی دلالت نمی‌کند؛ بلکه اول دال بر لفظ است، و به توسط لفظ بر معنی صورت نوشته «میز» وجود ذهنی میز را بر معنی انگیزد تا از آن به وجود عینی میز دلالت کند. این صورت نخست بر نشانه صوتشی، یعنی لفظ میز، دلالت می‌کند، و این لفظ وجود ذهنی آن را به خاطر می‌آورد، و از آنجا به وجود عینی یا خارجی میز نوجه می‌کند. پس، صورت مکتوب «میز» دال است بر صورت ملفوظ آن؛ و این صورت ملفوظ دال است بر وجود ذهنی؛ و وجود ذهنی دال بر وجود عینی. و برهان این معنی آن‌که هرگاه کسی زبان فارسی نداند، اگر چه خط فارسی را بشناسد و بتواند شکل نوشته میز را درست بخواند، صورت میز در ذهن او مراسم نخواهد شد و از آن به وجود خارجی این چیز می‌نخواهد برد.

اکنون کلمه زبان تنها به دلالت لفظ بر معنی اطلاق می‌شود؛ و دلالت لفظ، همچنان که گفتیم، دلالت ذاتی نیست؛ یعنی صوت‌هایی که لفظ از آن‌ها مرکب است خود به خود و به ذات بر معنی دلالت نمی‌کنند؛ بلکه تنها بر حسب وضع این رابطه میان مجموعه‌ای از اصوات با صورت ذهنی امری حاصل می‌شود، و این رابطه کتبی و آموختنی است.

صاحب قایوس فامه در این باب نکته‌ای دقیق آورده است، آنجا که می‌گوید:

«... مردم از شنیدن سخن گوی شود. دلیل بر او آن‌که اگر کودک از مادر زاید و او را در زیر زمین برند و همانجا پروردند، و مادر و پدر و دایه با او سخن نگویند و سخن کسی نشنود، چون بزرگ شود لال بود؛ و هیچ سخن نداند گفت؛ نا به دوزگار دراز می‌شنود، آنگاه بیاموزد. دلیل دیگر آن‌که کودکی که از مادر زاید هیچ سخن نتواند گفت. بیشی که همه لالان کر باشد»

## ۲

### گفتار

سخن، زبان، گفتار - دال و مدلول -  
صوت - صوت موسیقایی و غیر موسیقایی -  
صفات چهارگانه صوت - صوت گفتار

هر باد که کسی چیزی به دیگری می گوید عمل گفتار روی می دهد. گفتار همیشه امری جزئی و اضمامی است، یعنی در مکان معین و زمان معین انجام می گیرد؛ و لازمه قصور آن نصود شخص معینی است که گفته است (گوینده) و شخص یا اشخاص معینی که به او یا ایشان گفته شده (شنونده - شنوندگان) و امر معینی که عمل گفتاد برای آن به کار رفته است.

این ارکان سه گانه (گوینده، شنونده، مطلب یا موضوع گفتار) در هر گفتاری تغییر می پذیرد. اما عمل گفتار مستلزم امر دیگری نیز هست. برای آن که شنونده مقصود گوینده را دریابد باید هر دو زبان معینی را بدانند. بنابراین وجود زبان زنده‌ای در ذهن افراد یک جامعه همزبان شرط اصلی انجام یافتن عمل گفتار است. به خلاف گفتار، که همیشه اضمامی است، زبان امری کلی و انتزاعی است. زبان در نعن همه افراد جامعه وجود دارد و مبنای گفتارهای جزئی پیشمار است. اما، از جانب دیگر، وجود زبان برای آن است که عمل گفتار را ممکن بازد و بقای آن منوط است به وقوع فعل گفتار؛ یعنی زبان بالقوه وجود دارد؛ و در ضمن گفتارهای

خاص و جزئی به فعل می‌آید. اگر فعل گفتار ابعام نگیرد زبان وجود نخواهد داشت. پس زبان و گفتار لازم و ملزم بکدیگرند، و دو وجه از امر واحدی شمرده می‌شوند که آن را «نطق» یا «ناطق» یا «سخن» می‌خوانیم.

قوه نطق یا سخن گفتن فطری و طبیعی بشر است. زبان محصول اجتماعی این قوه است، یعنی اجتماع به وسیله این قوه مجموعه‌ای از علامتها وضع کرده است تا احتیاجات خود را با آنها رفع کند. گفتار به کار بردن آن علامتها وضعی و بهره‌مند شدن از آنهاست در موارد خاص.

شانه‌ها یا دلالتهای لفظی، که مربوط به زبان و گفتار است هر یک دارای دو وجه هستند: مانند دو روی یک سکه، یکی از این دو وجه دال است و دیگری مدلول.

دال صوت ملفوظ کلمه است. گوینده با دستگاه گفتار یک رشته ارتعاشات صونی معهود و معین ایجاد می‌کند. ادراک این ارتعاشات صوتی در ذهن شنونده برمی‌انگیزد. این صورت مسموع با صورت ذهنی دیگری که یعنی از آن وجود داشته است ارتباط می‌باید و شنونده از اولی به دومی بی می‌برد. صورت ذهنی اولی را که تصویر شکل خاصی از ارتعاشات صوتی است لفظ می‌خوانیم؛ و صورت ذهنی که تصویر شیء موجود در خارج است، یا امر موجود در ذهن، معنی خواننده می‌شود. کلمه عبارت است از مجموع این دو تصویر. اصواتی که دادای این دو وجه، یعنی وجه دال و وجه مدلول، بباشد کلمه خواننده نمی‌شوند و از عوامل و اجزاء زبان نیستند. پس هرگاه کسی لفظی را ادا کند بی آن که از آن بیان معنی خاصی بخواهد یا اگر آن لفظ میان گوینده و شنونده برای دلالت بر معنی خاصی معهود نباشد، یعنی اگرچه گوینده از آن لفظ اراده معنی معینی کرده است شنونده به آن معنی بی برد، عمل گفتار ابعام نکرفته است.

بنابراین لفظ دال است، و معنی مدلول، و کلمه از مجموع این دو وجه حاصل می‌شود.

اما لفظ صوت است؛ و برای شناختن آن نخست باید صوت را بشناسیم.