

جهان
پیامها

وسع مسند نماس میگیرد و باها در نقاط مختلف جهان امکان استفاده از يك برنامه را میدهد . برای مثال هر يك از نمایشنامه های مشهور در يك برنامه تلویزیونی بیش از همه دورانهای گذشته بینده داشته است با متلا میلیونها نفر در آن واحد شاهد رسیدن انسان به ما بوده اند .

تحول بزرگی که وسائل ارتباط جهانی اکتاب و مطبوعات ، رادیو ، تلویزیون ، فیلم) به وجود آورده امکان انتقال فرهنگ نخبگان به همه گروههای اجتماعی و همگانی کردن آنست . پیشرفتی های علمی و فنی دو انقلاب سنتی گذشته در زمینه ارتباطات منجر به تغییراتی میشود و فاصله زیادی بین کشورهای صنعتی اخراج خط تا پانصد سال قبل ، از فرد به فرد و از راه ارتباط شفاهی یا مكتوب بوده است . اخراج چاپ و تهیه کتاب هر چند محدود بوده و انشاعه آن به کندي انجام میگرفته شکل نفوذ عوامل فرهنگی يك جامعه در دیگری را «ناشی از همین شکل را بله است .

تمدن جدید را بعضی از جامعه های «تمدن تصویر» نامیده اند زیرا در آن تمدن از تصویر بیش از هر وسیله ارتباطی استفاده میشود و این نوع زندگی ایجاد میکند که انسان بیش از هر زمان به حواس ادراری خود نیاز داشته باشد و در بروز آنها بکوشد .

پیشرفت فن و آغاز دوران سومین انقلاب سنتی شکل ارتباطی جدیدی بوجود میآورد

جهانی که انسان در آن زندگی میکند جهان پیام ها است . زمان درازی جوامع انسانی با یکدیگر ارتباط زیادی نداشتند و عناصر فرهنگی يك جامعه یعنی پیامهای آن جامعه از طریق نصرف نظامی سازمینی جدید و یا تجارت و یا مهاجرت به جوامع دیگر میرسید . طرز زندگی هر گروه برای دیگری عجیب مینمود و هر جامعه دیگران را با ضوابط خود مقایسه کرده می سنجید

در واقع مرزهای قراردادی جوامع هیچگاه مانع برای عبور و انتقال این پیامهای بود بلکه انسان آستانه گذرگاههایی بوده اند که پیام ، هنرگام عبور از آنها تغییر شکل میداده و در قالب یکی از مختلف ، تعابیر گو ناگون می بافته است .

ارتباط بین گروهها و جوامع از زمان اخراج خط تا پانصد سال قبل ، از فرد به فرد و از راه ارتباط شفاهی یا مكتوب بوده است . اخراج چاپ و تهیه کتاب هر چند محدود بوده و انشاعه آن به کندي انجام میگرفته شکل نفوذ عوامل فرهنگی يك جامعه در دیگری را «ناشی از همین شکل را بله است و دو سه قرن بعد برای تحقیقات بی گیر برای رسیدن به وسائل ارتباطی کاملتر ، تکراری ، تلفن ، وسیله ضبط سدا و عکس پیدا میشود و چند سال بعد رادیو ساخته میشود و طی نیم قرن امکانات ارتباطی پیشگذران برابر .

اخراج تلویزیون تحول عظیمی در شکل ارتباطی بوجود می آورد زیرا تلویزیون تصویر و صوت را باهم يك جاذاره در آن واحد باتوجه های

حتی شرائط جسمانی و بدنی آنها را تغیر داده است امکان ندارد. واسطه این برخورد، وسائل ارتباط جمعی است که فرهنگ‌های ملت‌ها باهم آمیخته و از تکوین فرهنگ اختلاطی جدیدی خبر میدهد.

انسانها از کهن ترین دوران، افکارشان را به یکدیگر منتقل کرده‌اند و بدینسان، انتقال اندیشه به دیگران، شکل گرفتن و تداوم فرهنگ را ممکن ساخته و تضمین کرده است.

پیامهایی که واسطه ارتباطات جامعه است محدود به ارتباطات زبان شفاهی نیست بلکه سلسله قوانینی که «قوانين ارتباطی» نام گرفته فرهنگ را شکل بخشیده و انتقال پیام و ارتباط افراد دارای فرهنگ مشترک را آسانتر کرده است.

بنظر انسان شناسان، جوامع برای ادامه زندگی ناچارند با یکدیگر در ارتباط باشند. مبادلات گوناگون وسیله برقراری این ارتباط یوده و در هر جامعه بشکل خاصی ظاهر می‌شود و قوانینی دارد که ضامن بقای روابط است. برای مثال لوی استراوس^۱ معتقد است که منظور از رسم منع زنا با محارم بیش از آنکه تحدید روابط بین محارم باشد تشویق گروهها بمبادله دختران و زنان (و در بعضی موارد مردان) برای برقراری روابط متقابل است. بنظر همین انسان شناس، روابط مقابل در یک جامعه با بین جوامع از راه سه نوع مبادله انجام می‌شود: مبادله کالا که روابط اقتصادی جامعه است، مبادله زنان (رسم دختر دادن و دختر گرفتن که چگونگی آن در هر جامعه بر حسب فرهنگ جامعه فرق می‌کند) که زبان خویشاوندی است و مبادلات فکری که بیشتر توسعه زبان شفاهی انجام می‌گیرد.

که یکلی با گذشته فرق دارد، زیرا در این تمدن ماشین به دو صورت ظاهر می‌شود. یکی برای تکمیل وسائل ارتباطی که رابطه بین افراد را سریعتر و ساده‌تر کند و دیگر ارتباط انسان با ماشین که در تاریخ ارتباطات انسان بسیاره است. انسان بکمک ماشین از حدود و امکانات طبیعی خود فراتر می‌رود و قدرت‌های الکترونیک را طوری بکار می‌گیرد که بازده آنها در نایه به چند برابر می‌رسد. ماشین الکترونیک در نقش مخاطب انسان قادر است ته فقط بطور شفاهی یا کتنی آنرا جواب سوال یکنفر را بدهد بلکه زمانی را که این فرد برای طرح سوال دوم باز نیاز دارد، ماشین به پاسگویی به سوال دیگری می‌گذراند و از آن بیشتر گاه دو ماشین بگفتگو با یکدیگر می‌پردازند.

ماشینهای الکترونیک که در ابتدا فقط بکار محاسبات دقیق و مفصل می‌آمد از این پس وسیله‌یی برای انتقال همه نوع اطلاعات وسیع خواهد بود زیرا به جمع‌آوری و مرتب کردن هر نوع اطلاعی خواهد برداخت و نقش حافظه جمعی را خواهد داشت و جای کتاب مدون را خواهد گرفت زیرا در چند نایه اطلاعات لازم را در اختیار افراد می‌گذارد. جذب این تغیرات و همراهی کشیدن با آنها برای انسان جوامع صنعتی بسیار پیشرفتی که به آسمان قدم گذاشته است آسانتر است تا سایر جوامع و حتی گروههایی از همان جامعه که در چند قدمی این انسان، برای آمرزش روح نیاکانشان و جلب حمایت ایشان هزاران نذر و نیازمنی کنند و همه بینان زندگی خود را برای انسان گذارده‌اند و همه کوشش آنها برای حفظ ارتباط با ارواحی است که در آسمان هستند. اجتناب از برخورد این دو موجود که هر دورا انسان مینامیم در حالیکه تفاوت فرهنگشان

چگونگی انتقال پیام

- ۲ - فهرست فرستنده محدود تر از فهرست گیرنده باشد و در این صورت قسمت اعظم پیام دریافت نمیشود.
- ۳ - فهرست فرستنده و گیرنده همچ علامت مشترکی نداشته باشد و در این صورت پیام اصلاً دریافت نمیشود.
- ۴ - تمامی فهرست گیرنده در فهرست فرستنده قرار نمیگیرد.

زبانهایی که برای برقراری ارتباط به کار برده میشود گوناگون است مثل زبان شفاهی، زبان کتبی، زبان مخابره، زبانهایی که در علوم مختلف مثل ریاضیات و علوم تجربی از آنها استفاده میشود. از این میان زبان شفاهی غلیق ترین وسیله ارتباطی است.

هر زبان علائم و قوایین خاصی دارد و تدوین آن برای ارتباط، لازم و اساسی است. مثل زبان بازیها که در آن هر حرکت برای حریف به منزره علامتی است بامعنای خاصی که او باید فوای ازرا دریافت کند تا بتواند قبض طرف مقابل را حدس زده خود را برای مقابله با آن آماده سازد. همه مراحل زندگی به همین بازی شاهد دارد و در واقع زندگی چیزی جز قدرت ایشان بیش از آنچه دیگری میکند نیست زیرا شخص

ضمون بیش بینی حرکات سایرین خط مشی خود و اساس روابطش را با جامعه نیز تعیین میکند. علائم و قوایی معنایی پیدا گردند حاوی اطلاعی میشوند که با گذشته ارتباط داشته خبر از آینده میدهد و دارای ارتقش پیشگویی است یعنی مارا مدد میکند تا طرز عمل عوامل را پیش بینی کرده از آنها احتراز جسته و یا تعدیل شان کنیم. آگاهی که به این ترتیب در فرد ایجاد میشود پیش نگر^۲ و تا حدود زیادی دستوری است بدون اینکه قاطعیت زیاد داشته باشد. در عین حال علامت، فقط وسیله انتقال پیام است، برای

منتظر از ارتباط، تبادل پیامها در چهار چوب فراردادها است؛ و هر انتقال فکری را که از مراحل خاصی یکنفر میتوان پیام ارتباطی دانست. فرستادن، انتقال و دریافت پیام، سه مرحله اساسی برای برقراری ارتباط است. و در مرحله آخر یعنی دریافت پیام، فقط پذیرش آن مورد تظر نیست بلکه واکنشی نیز در مقابل این دریافت وجود دارد و اساس رابطه بر تقابل است.

مجموعه وسائلی که در انتقال پیام و برقراری ارتباط بین دونفر بکار میآید عبارت است از صوات و حرکات و رفتارها. به کلام دیگر افراد برای تبادل پیام غیر از زبان شفاهی از زبان های دیگری نیز استفاده میکنند.

با اینکه زبان یک اختراع فردی نیست و هر کس آنرا از گروه اجتماعی خود دریافت کرده و در قالب فرادرادهای فرهنگ خود از آن برای برقراری ارتباط با دیگری استفاده میکند معهم است احتمال اشتباه در تفسیر پیام از طرف گیرنده وجود دارد و گذشته از آن مقداری از مضمون هر پیام در حقین انتقال از بین میرود.

علائمی که فرستنده پیام برای گیرنده آن میفرستد قابل دریافت نیست مگر اینکه مفهای رمز آنها در اختیار گیرنده باشد و فرستنده و گیرنده از فهرست علائم مشترکی برای برقراری ارتباط استفاده کنند.

چهار حالت در انتقال پیام بین فرستنده و گیرنده امکان دارد:

- ۱ - فهرست علائم فرستنده مفصلتر از فهرست علائم گیرنده باشد و در این صورت فقط قسمتی از پیام فرستاده شده دریافت نمیشود.

				
ناکید	گاری	مسر	گل	سنمه
				
کتن	آسان	راهای سرک	اخلاص - سلام	شیر
				
دختر خوننگ	دو	حقیقت	دلیل	دوست داشتنی
				
بی غیرت	عروس	من	برادر	گمام
				
نوره	نکجه	نم	دیدن	جنگدن

فقدان آن زیان مشترک بین آن دو است و بدان میماند که سیم تلفن هنگام صحبت دونفر قطع شود و صدای یکدیگر را نشنوند . در چنین حالتی هم فرستنده و هم گیرنده وجود دارند ولی ارتباط قطع شده است .

یکی از جامعه‌شناسان علامه را به دودسته تقسیم میکند . نشانه‌های وسمبل‌ها . وی نشانه‌ها را ناشی از رویدادهای مادی محیط میداند و سمبول‌هارا نشانه‌هایی که در عین حال از واعظی که بیان می‌کنند جدا نیستند . برای مثال دود آتش را نشانه وجود آتش میداند بدون اینکه چیزی از خود آتش داشته باشد ، درحالیکه کلمه آتش در عین اینکه نشانه‌یی از آتش است به بدنده‌یی که بیان میکند وابسته بوده و از آن غیرقابل تفکیک است .

مثال ردپایی درروی زمین حاکی از عبور موجودی است بدون اینکه چیزی از وجود او را در خود داشته باشد .

زبان هنری و زیائی از این نظر قادری با سایر زبانها متفاوت است و در بسیاری موارد ، پیام با وسائل انتقال پیام یکی میشود زیرا این هنری در حدی که شخص گیرنده آنرا درک میکندرای او وجوددارد و لزوماً منظور فرستنده را منتقل نمیکند و غالباً کیفیت پیام به شکل‌های مختلف انتقال آن وابسته است . یا به زبان دیگر ، یک اثر هنری هر بار که وسیله شخص دریافت میشود از نو بوجود می‌آید . هستند کسایکه بعضی از آثار هنری را اصلاً درک نمی‌کنند . معنای این امر این نیست که از ری وجود ندارد بلکه رشته‌های ارتباطی این دو طرف فرستنده و گیرنده گسخنه شده است و بادلیل



وسایل انتقال پیام

است. شکل تحول جوامع بشری، تبادل اطلاعات را بیچدته کرده و در بسیاری از موارد نهادها جای افراد را گرفته‌اند و ماشین وظیفه دیدن، شنیدن، صحبت کردن و نوشتن را بعده گرفته تا جایی که مرآت مخصوص تهیه و نشر اطلاعات و اخبار بوجود آمده که از نظر ماعتیت به دریافت خبر، تعیین خط مشی و هدایت می‌پردازد.

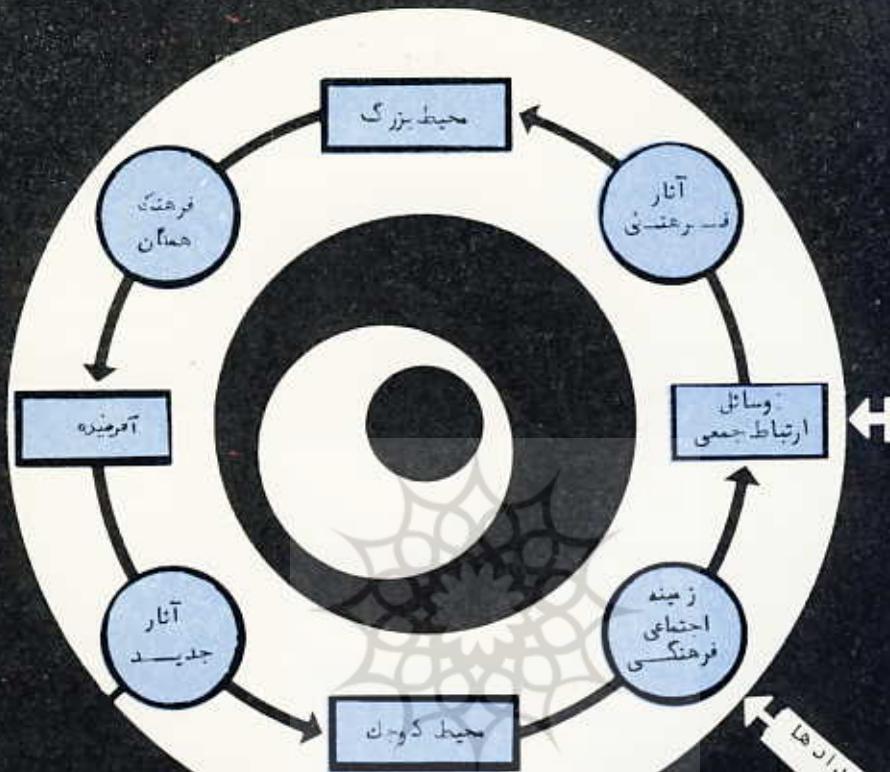
در این مرحله پیران قوم جای خود را به مسئولین اداری - سیاسی میدهند و تعیینات نیز در چهار چوب نهادهای مختلف به همه گروههای سنی داده می‌شود. به این ترتیب وسایل طبیعی ارتباطی جوامع ابتدائی تدریجاً جای خود را به وسایل مصنوعی مثل مطبوعات، رادیو، تلویزیون و غیره که عامل انتقال سدا و تصویر است میدهند.

ارتباطات در اجتماع به چند شکل انجام می‌کرد: ارتباط ممکنست در گروه کوچک بشکل شخصی و مستقیم، از فرد به فرد و از مجراهای ارتباطی که بین افراد دارای فرهنگ مشترک وجود دارد انجام گیرد و یا بین بیش از دونفر باشد. مساجد، کلیساها، باشگاهها، انحصارها، میدانها، بازارها و بالآخر پرگوییهای ریان ده در کنار چشمۀ از مجازی اشاعه اخبار هستند و در این میان بازیگر اصلی آورنده خبر نازه است. وبالاخره ارتباط ممکنست در گروه بزرگ انجام گیرد. معمول از گروه بزرگ، اجتماع گروههای چند هزار نفری است که معمولاً گردانندگانی آنها اداره می‌کنند مثل سخنرانی‌ها، جشنها و مسابقات ورزشی. یک‌گفته یکی از حامیه شناسان، روابط در گروههای بزرگ، دیگر چهره به چهره نیست بلکه شانه به شانه است یعنی توده‌مردمی که در کنار یکدیگر اونه رو در روا قرار گرفته‌اند توجیه‌شان به یکدیگر نیست بلکه متوجه رهبران گروه‌است.

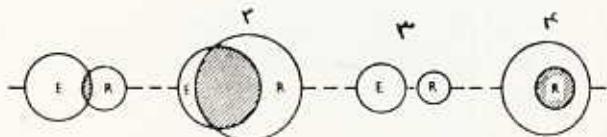
ارتباطات اعم از شفاهی و غیر شفاهی از مجراهایی گذشته و به افراد منتقل می‌شود. از زمانیکه جوامع انسانی سازمانی یافته و اساس اقتصادی پیدا کرده است افراد با یکدیگر ارتباط مقابل برقرار کرده‌اند.

السان از دیرباز غیر از مبادلات فکری خانوادگی و روزمره نیاز به آگاهی داشته تا اورا در مقابل سرما و گرما و خطرات احتمالی حفظ کند. اشاعه اطلاعات و اخبار مورد نیاز در این جوامع مراتب را طی می‌کرده است. پس از دریافت خبر جدید، رفیق یا مشاور پر فیله درباره آن تصمیم گرفته آنرا همراه با دستورهای لازم به سایرین ابلاغ می‌کرده است. «غیر از تصمیمات مربوط به وقایع غیر منتظره» مجموعه آداب و رسوم و اعتقادات تابع قوایتی بوده که تعلیم آنها از طرف والدین به اطفال و از جانب سالخوردگان به جوانان لازم بوده‌است. بنابراین میتوان برای دریافت خبر و اطلاع داشعه آن در جامعه ابتدائی سه مرحله قائل شد که پر ترتیب عبارتند از: را باید دریافت خبر جدید، تعیین خط مشی بر اساس اخبار و تعلیم آنها. غیر از مبادلات روزمره که لازمه ادامه زندگی است ارتباطات بشکل‌های دیگر در قالب قوانین وجود دارد که موجب همکنی و مقاید و رفتارها می‌شود.

با پیشرفت جوامع نه تنها سه مرحله اساسی انتقال اطلاعات دگرگون نشده بلکه گوششی نیز درجهٔ گسترش این مراحل به منظور حفظ اطلاعات و استفاده از آنها برای تسلط بر زمان و مکان‌الجام گرفته است. این گوشش در سیر تحول خود به صورتی‌های گوناگون درآمده و در هر دوران از وسائل ارتباطی خاصی استفاده شده



پردازش علم انسانی و مطالعات فیزیک
پردازش علم انسانی



وسایل مصنوعی ارتباطی

پیدایی وسائل ارتباط جمعی ارتباطات مستقیم در گروه بزرگ‌را کمتر میکند و هیجانات دستجمعی که از چند نفر به همه افراد گروه سرایت میکند تخفیف می‌باید و جز هنگام بعضی از جشنها و نمایشها دیده نمیشود. چگونگی اشاعه خبر در گروه بزرگ‌وبه کمک وسائل ارتباط جمعی در این شکل مشخص شده است:

برای مثال یک اثر هنری توسعه هنرمندی به محیط کوچک (هنرمندان، منتقدین، کارگردانان) ارائه میشود. محیط کوچک در صورت تأیید، آن را با توجه به امکانات روز و زمانه فرهنگی عرصه میکند و در اختیار وسائل ارتباط جمعی قرار میدهد. تصمیم وسائل ارتباط جمعی برای اشاعه اثربستگی به ارزش‌های موجود در جامعه دارد. در صورت تصمیم موافق، وسائل ارتباط جمعی بشناساندن اثر پرداخته و آنرا در اختیار محیط بزرگ که عامه مردم باشد میگذارد. عکس العمل مردم ممکنست باعث جان گرفتن و تازی‌بین رفتن پیام شود زیرا بدون مشارکت مردم یک جامعه، اثر هنری هر قدر هم که با او رخواهد بود بیفع باشد در آن جامعه جایی پیدا نمی‌کند. بنابراین اثر هنری اگر از طرف گروه ملادی بدیرفته شد جزو فرهنگ همگانی شده و این فرهنگ به نوبه خود مجدداً بر آفرینشده اصلی اثر میگذارد.

با پیدایی وسائل ارتباط جمعی امکنیات، کتاب، رادیو و تلویزیون اهمیت و نیاز به اجتماعات بزرگ کم میشود زیرا این وسائل در حجم این جدید موسس انسان میشوند و بسان میهمان ناخوانده‌های خلوت مارا مخلص میکنند و گردانند کاششان از آنچه میخواهند، با ما سخن

میگویند، چنانچه اگر چند روزی ساكت شوند مضطرب میشون و خود را تک افتاده و تنها ر محروم احساس میکنیم. انسان شیرنشین امروز نیاز دارد که در جریان همه اخبار و اتفاقات قرار گیرد تا پیوستگی خود را با جامعه احساس کند و آرامش بابد. فراوانی و پراکنده‌گی اخبار و اطلاعات مختلفی که فرد در معرض آنها قرار میگیرد، باعث آشفتگی خاطر او میشود و در غالب موارد کار تفسیر را سخت میکند بخصوص که زبان وسائل تازه‌تر ارتباط جمعی - مثل رادیو و تلویزیون - برای نسل جوان بیش از سایرین قابل درک است و همین امر وجود قابلیت انعطاف در جوانان برای جذب آنچه ارائه میشود فاصله‌یی از عدم تفاهم بین جوانان و نسل‌ماقبل از آنها وجود می‌آورد.

وسائل ارتباط جمعی که یکی از معایب آن نکسان وغیر فردی کردن عقاید و دانسته‌ها است در شکل جدید فعالیت خود سعی دارند که با خواننده، یا شنوونده یا بیننده خود ارتباط شخصی و مستقیم برقرار کنند و زبانی بکاربرند که هر کس تصویر کند مستقیماً و بطور فردی مورد خطاب قرار گرفته است. البته امروز، برخلاف گذشته تصویر نمی‌رود که اثر وسائل ارتباط جمعی غیر قابل مقاومت باشد بلکه اثر آنها در جهتی است که خود مردم میخواهند و باشند خاصه آنکه مردم به گروههای تقسیم میشوند که هر یک هدف و آرمانهای خاص خود را دارد.

در جوامعی که همه وسائل ارتباط جمعی بازگو کننده یک نوع طرز فکر است بازگشت و گرایشی بسوی محاری طبیعی اشاعه، مثل نقط و خطابه و احتمالات کوچک پیش می‌آید و

شایعات بدون اینکه شواهدی در تأیید آنها وجود داشته باشد، بیشتر مورد اعتماد مردم قرار میگیرد.

شكل ارتباط در جوامع صنعتی

انقلاب صنعتی دوم که سبب مکانیزه شدن کشاورزی، پیدایی شهرهای بزرگ، تمرکز عظیم سرمایه‌ها، از دیاد جمیعت فعال و توسعه خدمات و افزایش بیسابقه مصرف شده است نظام ارزش‌هارا بهم میریزد و انسان جدیدی می‌سازد. مساله چگونگی گذران اوقات فراغت با کم شدن ساعت کار در چنین نظامی مطرح نمی‌شود و انسان جامعه صنعتی که احساس تنهایی می‌کند میل به برقراری ارتباط با سایرین را بشدت احساس می‌کند و اکنون این میل بیش از هر عامل دیگری بر وسائل ارتباط جمعی افراد می‌گذارد و موجب پیشرفت و گسترش بیشتر آنها می‌گردد و این وسائل بنوبه خود بر تعذری که بسوی فراغت می‌رود اثرگرد و جامعه انسانی را که در کار مانشتنی خود هیچ نوع امکان آفرینشگی ندارد یاری میدهد تا استعدادهای خود را بروش دهد.

فراغت را نباید با بیکاری استیاه گردانید و انسان از کار ناظر بر مجموعه اشتغالاتی است که فرد بخواست خود برای سرگرمی یا افزایش آگاهی خود فراهم می‌آورد و داوطلبانه بمشارکت در فعالیت‌هایی که به رشد استعدادهایش کمک می‌کند می‌پردازد. بنابراین، فراغت استراحتی است که ضمن آن فعالیت شخص قطع نمی‌شود اما این فعالیت جنبه فوریت و اجرار نیز ندارد. نباید پنداشت که انسان در اوقات فراغت، عاطل و بحاصل

است بلکه می‌تواند بیافریند یا از آفریده‌های دیگران استفاده کند.
تابحال وظیفه اصلی وسائل ارتباط جمعی سرگرم‌کردن مردم بوده است ولی امروزه این وسائل در همه‌جا و بخصوص در کشورهای در حال توسعه جنبه آموزشی بخود گرفته و آرداشندگان آن هیکوشند ضمیم تهیه برنامه‌های دلپذیر برای ساعت فراغت مردم، به جنبه آموزشی آن نیز توجه داشته باشند.
تحوّله‌گذران اوقات فراغت بنوبه خود در جوامعی که از نظر صنعتی پیش‌رفته‌اند بر شکل مصرف و نظام ارزش‌ها اثر می‌گذارد بطوری که امروز «تمدن فراغت» یک نوع زندگی و طرز فکر را مشخص می‌کند. از جمله مسائلی که در این مژده از تحول جامعه مطرح می‌شود تیازهای دائمی است که وسائل ارتباط جمعی در توده مردم ایجاد می‌کند.
تیاز به استفاده از وسائل جدید و دست یافتن به افکار و عقاید تازه بطور روزافرون وجود دارد و چون تابحال غالباً با ساختگوی این تیازها مؤسسات خصوصی بوده‌اند که در حد خواسته‌های علمه مردم به ارضاء نیازهای آنها پرداخته‌اند، بطور کلی کوششی در تعالی فرهنگ همگان صورت نگرفته است.
تمدن فراغت، اخلاق جدیدی بالارزش‌های جدید عرضه می‌کند که از آن جمله است: ارزش‌های فنی و علمی، ارزش‌های اولیه که شامل نوع روابط و علائق عاطفی و فکری با سایرین است؛ ارزش‌هایی که مشارکت فرد در فعالیت‌های جمعی را تشویق می‌کند، ارزش‌های بدنی که جستجوی سلامت و زیانی بیشتر است و بالاخره ارزش‌هایی که در شخصیت انسان از نظر فردی مؤثراست مثل بازی، مطالعه، هنر وغیره...
وسائل ارتباط جمعی در جوامع صنعتی

با مردمی سروکار دارد که در جریان همه اخبار و وقایع هستند و به یک رشته یا موضوع خاص توجه ندارند بلکه در عین حال به مسائل مختلف علاقمندند و مشکلترین بامها را بر احتی دریافت میکنند . این امر سبب شده است که کیفیت برقراری ارتباط روز بروز پیچیده‌تر و مدون‌تر شده وزبان علائم اهمیت بیشتری از سایر زبانها بیابد .

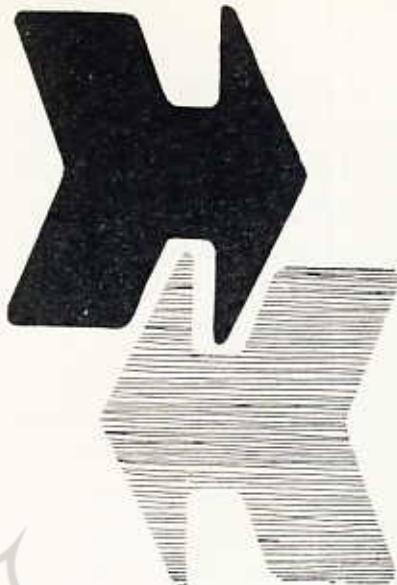
بعقیده ملاک لوهان^۸ گروههای انسانی از سه مرحله اصلی میگذرند :

- نخست جوامعی که شفاهی و حسی هستند و افراد آن دائمًا از راه گوش با دنیای خارج در تماس هستند . در چنین جوامعی میتوان چشم را بست و بآنگاه نکرد ولی اگر کرنشیم از شنیدن ناگزیر هستیم .

- با وجود آمدن کتاب و صنعت چاپ همه چیز عوض میشود . انسان دوران تمدن کتاب ، انسانی است که با دیگران و با جهان کمتر مشارکت میکند زیرا لازمه خواندن بادقت آنستکه از پر امون خود و دیگران تا حدی غافل باشیم و بدرون خود توجه کنیم .

- در مرحله سوم که امروز وارد آن میشویم دوران الکترونیک است . بکمک رادیو و تلویزیون مخیطی کاملاً تازه پدیدار میشود . خواندن جای خود را به سخن و تصویر میهدد و افراد شروع به گفت و شنود میکنند و جامعه مجددًا بسوی شفاهی بودن بر میگردند .

هر چند که گرایش جامعه بفرهنگ شفاهی است ولی بعلت دخالت عواملی دیگر که مهمترین آنها تصویر است ، زبان شفاهی روزبروز کمتر مورد استفاده قرار میگیرد و تمدن یصری بیش از هر زمان دیگر حکمرانی میکند . هنر های تصویری ، سینما ، تلویزیون ، انواع آگهی های تبلیغاتی بیش از سایر زبان ها نقش واسطه های



پرستال جامع علوم انسانی و مطالعات
پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات

ارتباطی را بازی میکند.

بطوریکه انسان امروز در جهانی از علائم زندگی میکند و همه مراحل زندگی او از راندگی در جاده‌هایی که با علائم نورانی و بر حسب ساعت تراکم رفت و آمد تنظیم شده گرفته تا روابط اجتماعی بادیگران و روش‌های تعلیم و تربیت و گذران اوقات فراغت – از نظم ارتباطات جدید شدیداً متاثر است.

اعتراض و نارضائی جوانان در چنین جوامعی نشانه آگاهی تازه‌بی است که نسبت به موقعیت و سرنوشت انسان پیدا شده و همه عصیان‌ها اعتراض بجوامعی است که انسان در آنها تبدیل به نقطه‌بی‌ائزی در شبکه ارتباطات میشود. میل به برقراری ارتباط انسانی، ارتباطی که از راه ماشین انعام نگیرد، بصورت فرمادهای بلندی در جوامع صنعتی پیشرفته درآمده که خواسته‌ای انسانها را منعکس میکند.

زبان‌شفاهی در مقابل تمدن سمعی و بصری فنی این جوامع، عقب نشینی کرده و بطور کلی زبان در این جوامع دچار بحران شده است.

ارزش‌های فنی و علمی جدید زبان‌های مخصوص بخودیافته‌اند که فقط برای متخصصان هر رشته قابل درک و برای سایرین ناآشنا است و علاوه بر این تحدید زیادی جانشین کلمات شده‌است و از طرف دیگر مردم عادی که نمی‌توانند همزمان با سرعت تغیرات فنی، خود را با آنها هماهنگ کنند با زبان بیگانه میشنوند و نتیجه این است

که مردم روز بروز کمتر و بدتر حرف میزنند. نتیجه بحران زبان شفاهی لزوماً منفی نیست و این آشفتگی نشانه کوششی است که زبان برای همساز کردن خود با سایر تحولات فرهنگی انجام میدهد.

آرمانهای انسانها رسیدن به جامعه‌بی است که بعده افراد امکان پرورش استعدادهای خود

جامع علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

- | | |
|-------------------|-----------------|
| 1 - Lévi-strauss. | 2 - Projective. |
| 3 - Normative. | 4 - Signes. |
| 5 - Signaux | 6 - Symboles. |
| 7 - Homogénéité. | 8 - Mac Luhan. |

۹ - تجزیه و تحلیل مک‌لوهان از گوایش جوامع، بیشتر مربوط به جوامع صنعتی است که در آن انسان در وسائل الکترونیکی خرق است وکثر مربوط به این جوامع حتی جوامع اردوپائی، می‌شود.

آنچه بخصوص درنظریات مک‌لوهان اهمیت دارد پیش‌بینی او از سرنوشت انسان در چنین جوامعی است، بنظر او انسان آینده یک انسان «سمعی وبصری» است، نکته دیگری که مک‌لوهان بآن اشاره می‌کند ازین رفق فرهنگ خاص نخبگان است.