

مرجع سوالات و محتوای آموزشی

ابتدایی-دوره متوسطه اول و دوم

زبان خارجه - فناوری اطلاعات



www.novinmad.ir



فصل چهاردهم - از گذشته تا آینده

انسان ها در گذشته همانند امروز احتیاج داشتند که با یکدیگر ارتباط داشته باشند . برای برقراری ارتباط در گذشته از وسایل مختلفی استفاده می کردند . مانند استفاده از مشعل در ارتفاعات - تولید صدا به کمک طبل - استفاده از اسب های تند رو - تلگراف به تدریج به گذشت زمان انسان ها به فکر تغییر در وسایل ارتباطی و تولید وسایل جدیدتر افتادند تا بتوانند پیام های خود را راحت تر و سریع تر و مطمئن تر به دیگران منتقل کنند - زیرا انتقال پیام در گذشته مشکلات مختلفی داشت مثلا بعضی مواقع انتقال پیام به کمک اسب ممکن بود دو روز یا حتی بیشتر طول بکشد به این ترتیب وسایل ارتباط انسان ها تغییرات زیادی کرده اند به طوری که امکانات امروزی برای برقراری ارتباط قابل مقایسه با امکانات گذشته نیست

برخی از وسایل ارتباط امروزی عبارت از تلفن معمولی - تلفن همراه - لپ تاب - اینترنت - فاکس و....

وسایل ارتباطی جدید مزایای مختلفی دارد

- برقراری ارتباط در کوتاه ترین زمان
- دسترسی راحت و سریع در تمام ساعات های روز
- انتقال راحت تر و مطمئن تر پیام ها
- آگاه شدن از اخبار مهم روز دنیا در زمان کوتاه
- امکان دسترسی به حجم زیادی از مطالب و اطلاعات متنوع
- برقراری تماس با خانواده و دوستان
- انجام عملیات بانکی و خرید و فروش بدون نیاز به حضور فرد

البته این وسایل ارتباطی نقاط ضعفی هم دارند

- امواج بعضی از آن ها مثل تلفن همراه و لپ تاب می تواند برای انسان ها زیان آور باشد . هم چنین استفاده زیاد از اینترنت می تواند باعث اعتیاد به آن و مشکلات روانی شود
- نادرست بودن برخی اطلاعات و عدم نظارت بر انتشار آن - از دست دادن فرصت هایی برای باهم بودن و ورزش
- امکان دسترسی به اطلاعات محرمانه و شخصی افراد - تهدید سلامت جسمی فرد

وسایل ارتباط از گذشته تا اکنون

تلفن ثابت	استفاده از نور و شعله آتش
تلفن همراه	استفاده از مشعل در ارتفاعات
پست	استفاده از طبل ، بوق ، شیپور (انتقال صدا)
پست الکترونیکی (ایمیل)	استفاده از دود
تلویزیون و رادیو	استفاده از آینه
کامپیوتر و اینترنت	استفاده از چاپارها و اسب های تند رو (چابک سواران)
نمبر یا فاکس	استفاده از پرندگان مانند کبوتر
	تلگراف