

دروس ۸ و ۹

## راه ها و حمل و نقل (۱ و ۲)

- ۱- راه ها برای چه کارهایی لازم و ضروری است؟ برای جا به جایی مردم و کالاها از مکانی به مکان دیگر
- ۲- همه مکان ها به وسیله‌ی راه ها به یکدیگر مربوط می شوند
- ۳- منظور از وسایل حمل و نقل چیست؟ به وسایلی که مردم و کالاها را جا به جا می کنند وسایل حمل و نقل می گویند.
- ۴- چند مورد از وسایل حمل و نقل شهری را نام ببرید؟ اتوبوس و مینی بوس - تاکسی - قطار شهری (مترو) - دوچرخه
- ۵- چه محصولاتی از استان گیلان به شهرها و استان های دیگر صادر می شود؟ برنج و چای
- ۶- منظور از «بازرگانی» چیست؟  
به خرید و فروش کالا در داخل یک کشور با کشورهای دیگر بازرگانی می گویند.
- ۷- به طور کلی راه های حمل و نقل به چند دسته تقسیم می شوند؟ نام ببرید؟

سه دسته : ۱- زمینی ۲- هوایی ۳- آبی

۸- چند مورد از وسایل حمل و نقل زمینی را نام ببرید. اتوبوس - اتومبیل - قطار - کامیون

۹- منظور از آزادراه چیست ؟

به مسیرهای جاده ای که مسیر رفت و برگشت بامانع هایی از هم جدا شده اند تا خطر تصادف دو خودرو از رو به رو از بین برود ، آزاد راه گفته می شود.

۱۰- چند مورد از نکاتی که مسافران و رانندگان باید در سفرهای جاده ای رعایت کنند را بنویسید؟

- همه سرنشینان باید کمربند ایمنی خود را ببندند

- از صحبت کردن با تلفن همراه خودداری کنیم

- از خوردن و آشامیدن در حین رانندگی خودداری کنیم

- با سرعت مجاز رانندگی کنیم

۱۱- راهبر قطار چیست ؟ به کسی که قطار را هدایت می کند راهبر قطار یا لوکوموتیوران می گویند.

۱۲- در مسیرهای کوتاه دو راهبر و در مسیرهای بلند چندین راهبر ، قطار را هدایت می کنند.

۱۳- آیا راهبر قطار می تواند ناگهانی ترمز کند و بلافاصله قطار را متوقف کند؟

خیر - حتی پس از اینکه راهبر ترمز را می کشد قطار ۸۰۰ تا ۱۰۰۰ متر جلو می رود و بعد به طور کامل توقف می کند.

۱۴- آیا راه آهن فقط برای حمل مسافران استفاده می شود ؟ توضیح دهید ؟

خیر ، راه آهن ایران علاوه بر حمل مسافران کار جا به جایی کالاها را هم انجام می دهد.

۱۵- چرا از قطارهای باربری برای حمل کالاها استفاده می کنند ؟

- زیرا حمل بارهای سنگین با قطار باربری ارزان تر تمام می شود.

- همچنین قطار در مقایسه با کامیون مقدار بسیار بیشتری کالا را حمل و جا به جا می کند.

۱۶- راه آهن سراسری ایران به کدام بندر در کناره ی دریای خزر مربوط می شود؟ بندر ترکمن

۱۷- راه آهن سراسری ایران به کدام بندرها در کناره ی خلیج فارس مربوط می شود؟  
بندر عباس - بندر خرمشهر - بندر امام خمینی

۱۸- سنگ آهن معدن های چادر ملو و بافق با چه وسیله ای به کارخانه های ذوب آهن می رسد؟  
به وسیله قطار

۱۹- دو مورد از مزایای حمل و نقل آبی را نام ببرید؟  
- حمل و نقل با کشتی و از راه دریا بسیار ارزان است  
- کشتی ها برای حمل کالاهای سنگین بسیار مناسب اند

۲۰- دو مورد از معایب حمل نقل آبی را نام ببرید؟  
- کشتی ها خیلی آهسته حرکت می کنند  
- همه کشورها به دریا دسترسی ندارند

۲۱- منظور از ناخدا یا کاپیتان چیست؟. به کسی که کشتی را هدایت می کند ناخدا یا کاپیتان می گویند

۲۲. دو مورد از وظایف ناخدای کشتی را بنویسید؟  
- ناخدا کشتی را از مسیرهای مشخص شده روی نقشه هدایت می کند  
- او همچنین مدیریت افرادی که در کشتی کار می کنند را بر عهده دارد

۲۳. منظور از صادرات چیست؟  
کالاها و خدماتی که از یک کشور به کشورهای دیگر فرستاده می شوند را صادرات آن کشور می گویند  
۲۴. منظور از واردات چیست؟  
کالاها و خدماتی که از کشورهای دیگر به کشور ما وارد می شوند را واردات می گویند.

۲۵. بخش عمده ی صادرات و واردات کشور ایران از طریق بندرها و به وسیله کشتیها صورت می گیرد.

۲۶. بندر کجاست؟  
جایی در کنار دریاست که کشتی ها در آن جا توقف و بارگیری می کنند یا بار خود را تخلیه می کنند.

۲۷. مزیت حمل و نقل هوایی نسبت به سایر روش‌های حمل و نقل چیست ؟  
به دلیل سرعت بسیار زیاد ، حمل و نقل هوایی مناسب برای حمل مسافر و کالاهای سبک است.
۲۸. عیب حمل و نقل هوایی به نسبت سایر روش‌های حمل و نقل چیست ؟ هزینه‌ی آن زیاد است
۲۹. به کسانی که هواپیما را هدایت می کنند چه می گویند؟ **خلبان و کمک خلبان**
۳۰. منظور از اینکه می گوئیم بعضی از شهرها « فرودگاه بین المللی » دارند چیست ؟  
**یعنی در این فرودگاه ها ، پرواز به کشورهای خارجی نیز انجام می شود**