

درس ۹ (من کجا زندگی می کنم ؟)

- ۱- ویژگی های هر مکان به چند نوع تقسیم می شود؟ دو نوع: ویژگی های طبیعی، ویژگی های انسانی.
- ۲- ویژگی های طبیعی یک مکان شامل چه مواردی است؟ موقعیت جغرافیایی، نوع آب و هوا، ناهمواری ها، رودها، پوشش گیاهی و زندگی جانوری و ...
- ۳- ویژگی های انسانی یک مکان شامل چه مواردی است؟ تعداد جمعیت، فعالیت های اقتصادی، سواد، زبان، آثار تاریخی و ...
- ۴- دانش جغرافیا چه کمکی به ما می کند؟ دانش جغرافیا به ما کمک می کند که ویژگی های طبیعی و انسانی مکان های مختلف را بشناسیم و رابطه بین این ویژگی ها را بفهمیم.
- ۵- جغرافی دانان کار خود را چگونه آغاز می کنند؟ جغرافی دان ها معمولاً کار خودشان را با پرسش هایی درباره یک مکان آغاز می کنند و سپس درباره این پرسش ها تحقیق می کنند تا پاسخ آنها را پیدا کنند.
- ۶- پرسش های جغرافیایی با چه کلماتی آغاز می شوند؟ پرسش های جغرافیایی با کلماتی مانند کجا؟، چرا؟، چگونه؟، چه موقع؟ و چه کسانی؟ آغاز می شود.
- ۷- جغرافی دانان از چه ابزار و وسایلی برای شناخت محیط استفاده می کنند؟ ۱- نقشه ۲- عکس ۳- کره ی جغرافیایی ۴- کتاب ها و فرهنگ نامه ها ۵- رایانه و اینترنت
- ۸- نقشه ها چه چیزهایی را به ما نشان می دهند؟ نقشه ها مثل دقیق پدیده های طبیعی مانند کوه، رود، جنگل و پدیده های انسانی مثل راه ها، پل ها، سردها و ... را نشان می دهند.
- ۹- چند مورد از انواع نقشه ها را نام ببرید. نقشه ناهمواری ها، نقشه تقسیمات کشوری (استان ها)،

۱۰- هر کدام از نقشه های زیر چه چیزهایی را به ما نشان می دهند .

ردیف	نام نقشه	اطلاعاتی که به ما می دهد
۱	نقشه گردشگری	نمایش مکان های توریستی ، بایزبه های طبیعی و گردشگری ، آثار تاریخی ، هتل ها ، پمپ بنزین ها
۲	نقشه ناهمواری ها	نمایش پستی و بلندی های زمین ؛ مانند : کوه ها و رودها و دریاها و دشت ها و جلگه ها و ...
۳	نقشه تقسیمات کشوری	نمایش استان ها و شهرهای ایران و مراکز استان ها و ...
۴	نقشه راه ها	نمایش راه های زمینی مانند : راه آهن و شوسه و نمایش کوتاه ترین مسیر بین شهرها

۱۱- نقشه را تعریف کنید . نقشه، تصویری افقی از سطح زمین است که به نسبت مورد نیاز کوچک شده است .

۱۲- مقیاس خطی چه کمکی به ما می کند؟ با استفاده از آن می توانیم فاصله واقعی مکان ها را روی زمین مناسبه کنیم .

۱۳- اگر بخواهیم فاصله ی دو مکان A و B را که روی نقشه وجود دارد بر روی زمین محاسبه کنیم ، چه می کنیم ؟ ابتدا با خط کش فاصله مکان ها را روی نقشه اندازه می گیریم ؛ سپس خط کش را با همان مقدار روی مقیاس فطی می گذاریم تا فاصله ی واقعی روی زمین را به دست آوریم .

نکته مهم : برای تبدیل سانتی متر به متر آن عدد را بر ۱۰۰ تقسیم می کنیم .

نکته مهم : برای تبدیل متر به کیلومتر آن عدد را بر ۱۰۰۰ تقسیم می کنیم .

۱۴- با توجه به نقشه به سؤالات زیر پاسخ دهید . (**نقشه صفحه ۴۵ کتاب درس را باز کنید**)

الف) اگر بخواهید از میدان انقلاب به ابتدای بلوار کشاورز بروید ، چه مسافتی (چند متر) را باید طی کنید ؟

(**این سوال با توجه به نقشه صفحه ۴۵ کتاب حل شود**)

{ راه حل : اول با خط کش فاصله میدان انقلاب تا ابتدای بلوار کشاورز را اندازه می گیریم که ۴ سانتی متر می شود ؛ سپس

با توجه به مقیاس نقشه (هر ۱ سانتی متر مساوی ۲۰۰ متر می شود) جواب را پیدا می کنیم . }

ب) اگر بخواهید از میدان انقلاب تا چهار راه فلسطین بروید چند متر را طی می کنید ؟

چند کیلومتر ؟

{ راه حل : اول با خط کش فاصله میدان انقلاب تا چهار راه فلسطین را اندازه می گیریم که ۵ سانتی متر می شود ؛ سپس

با توجه به مقیاس نقشه (هر ۱ سانتی متر مساوی ۲۰۰ متر می شود) جواب را پیدا می کنیم . }

۱۵- انواع عکس های جغرافیایی را نام ببرید . ۱- عکس های معمولی ۲- عکس های هوایی ۳- عکس های ماهواره ای
 ۱۶- عکس های هوایی چگونه گرفته می شود؟ عکس های هوایی با دوربین هایی که در هواپیما نصب می شود ، گرفته می شود .

۱۷- کره جغرافیایی را تعریف کنید . کره جغرافیایی نمونه کوچکی از کره زمین است که می توان شکل واقعی بخش های مختلف سیاره زمین را روی آن مشاهده کرد .

نکته : در زیر هر نقشه ، خطی مشاهده می کنید که به آن مقیاس خطی می گویند .

نکته : عکس های معمولی با دوربین از مناظر طبیعی ، شهرها ، خانه ها و فعالیت های انسانی گرفته می شود .

نکته : از عکس های هوایی برای تهیه نقشه های جغرافیایی استفاده می شود .

نکته : تصاویر ماهواره ای توسط ماهواره ها تهیه و به زمین فرستاده می شود .

نکته : با مطالعه کتاب ها و فرهنگ نامه ها می توانیم با مکان های مختلف و شیوه های زندگی مردم در این مکان آشنا شویم .

نکته : امروزه از طریق وارد شدن به پایگاه های اینترنتی ، می توان اطلاعات را به صورت متن ، تصویر ، نقشه و حتی فیلم به دست آورد .