

پاسخ فعالیت ها

۱. متن را بخوانید. با همفکری یکدیگر بگویند شهری که مهدیه در آن زندگی می کند چه تفاوت ها و چه شباهت هایی با روستای سامان دارد؟ روستای مهدیه در دامنه کوه های البرز قرار گرفته و به علت مجاورت با کویر آب و هوای گرم و خشکی دارد و زمین های آن پوشیده از شنزار و نمکزار است کشاورزی محدودی دارد؛ اما روستای سامان در استان مرکزی دامنه جنوبی کوه های خرقان واقع شده دشت حاصلخیزی است که به خاطر وجود آب در آن کشاورزی رونق دارد.

۲. پاسخ به عهده دانش آموز. ۳. پاسخ به عهده دانش آموز.

۴. اکنون کتاب را ورق بزنید و نقشه گردشگری، ناهمواری ها، تقسیمات کشوری و راه ها را پیدا کنید و به یکدیگر نشان دهید. هر کدام از این نقشه ها چه چیز هایی را نشان می دهند؟
نقشه ناهمواری ها: کوه ها، جلگه ها، قله های بلند، کوهپایه ها با رنگ قهوه ای تا زرد کم رنگ و ارتفاعات با رنگ سبز مشخص شده است.

نقشه گردشگری: هتل ها، بوستان ها، فضای سبز، ترمینال، فرودگاه، موزه ها، بناهای تاریخی و...
نقشه تقسیمات کشوری: استان ها، مراکز استان، شهرستان ها و...
نقشه راه ها: راه های اصلی و فرعی، بزرگراه و آزاد راه، پمپ بنزین، پل، راه آهن و...

۵. اگر بخواهید از میدان انقلاب به تقاطع کارگر شمالی و بلوار کشاورز بروید، چه مسافتی (چند متر) را باید طی کنید؟ از میدان انقلاب تا ابتدای بلوار کشاورز، روی نقشه حدود ۴ سانتی متر است که روی مقیاس مدرج معادل ۸۰۰ متر خواهد بود.

۶. اگر بخواهید از میدان انقلاب تا چهارراه فلسطین بروید چند متر را طی می کنید؟ چند کیلومتر؟ از میدان انقلاب تا چهارراه فلسطین نیز حدود ۵ سانتی متر است که روی مقیاس مدرج معادل ۱۰۰ متر می باشد (یک کیلومتر و ۱۰۰ متر).

۷. عکس های ۱ و ۲ را با هم مقایسه کنید و بگویید از هر تصویر چه چیزهایی درباره ویژگی های طبیعی یا انسانی این منطقه ها می توانید حدس بزنید؟ چرا؟

عکس شماره ۱: یک روستا را نشان می دهد. روستا در دامنه کوه واقع شده است و جاذبه گردشگری دارد؛ چون در این منطقه صنایع دستی نیز برای فروش گذاشته شده اند. خانه های این روستا حالت پلکانی دارند. و در منطقه کوهپایه ای واقع شده. احتمالاً بخشی از درآمد مردم این روستا از طریق گردشگری و فروش کالا به مسافران تأمین می شود.

عکس شماره ۲: یک دشت سرسبز میانکوهی را نشان می دهد. بارش برف و باران کافی در منطقه، موجب روئیدن مراتع در کوه ها شده و منطقه برای پرورش دام مساعد است و فعالیت دامداری می تواند برای مردم درآمد داشته باشد. احتمالاً این منطقه مستعد زندگی کوچ نشینی است.

۸. پاسخ به عهده دانش آموز.

۹. چند نفر از جغرافی دانان مسلمان را شناسایی و در کلاس معرفی کنید. دانشمندان مسلمان همچون مسعودی، ابوزید بلخی، ابوریحان بیرونی و...

۱۱. پاسخ به عهده دانش آموز.

۱۰. پاسخ به عهده دانش آموز.

نمونه سؤال

در جاهای خالی کلمات مناسب قرار دهید.

۱. تصویری افقی از سطح زمین است به نسبت مورد نیاز کوچک شده، **نقشه** نام دارد.
۲. عکس های **معمولی** با دوربین از مناظر طبیعی و فعالیت های انسانی گرفته می شود.
۳. محل دقیق پدیده های طبیعی مانند کوه ها و رود ها را می توانیم با **نقشه** نشان دهیم.
۴. می توانیم فاصله دقیق مکان ها را روی زمین با **مقیاس خطی** محاسبه کنیم.
۵. برای تهیه نقشه های جغرافی از **عکس های هوایی** استفاده می شود.

درست و یا نادرست بودن عبارت های زیر را مشخص کنید.

۶. با اینترنت می توان اطلاعاتی به صورت متن، تصویر، نقشه و فیلم به دست آورد. **درست**
۷. عکس های هوایی با دوربین از مناظر طبیعی و فعالیت های انسانی گرفته می شود. **نادرست**
۸. فاصله دقیق مکان ها را روی زمین با مقیاس خطی محاسبه می کنیم. **درست**
۹. فعالیت های اقتصادی مربوط به ویژگی های طبیعی یک مکان است. **نادرست**
۱۰. در کوهپایه ها علفزارهایی روئیده است که از آن ها به عنوان چراگاه استفاده می شود. **درست**

به سوالات زیر پاسخ کامل دهید.

۱۱. هر مکان دارای چند نوع ویژگی است؟ دو نوع: ویژگی های طبیعی، ویژگی های انسانی.
۱۲. ویژگی های طبیعی یک مکان شامل چه مواردی است؟ شامل موقعیت جغرافیایی، نوع آب و هوا، ناهمواری ها، رودها، پوشش گیاهی، زندگی جانوری و ...
۱۳. ویژگی های انسانی یک مکان شامل چه مواردی است؟ شامل تعداد جمعیت، فعالیت های اقتصادی، سواد، زبان، آثار تاریخی و ...
۱۴. دانش جغرافیا چه کمکی به ما می کند؟ به ما کمک می کند که ویژگی های طبیعی و انسانی مکان های مختلف را بشناسیم و رابطه بین این ویژگی ها را بفهمیم.
۱۵. جغرافی دان ها معمولا کار خود را چگونه آغاز می کنند؟ کار خودشان را با پرسش هایی در باره یک مکان آغاز می کنند و درباره این پرسش ها تحقیق می کنند تا پاسخ آنها را پیدا کنند.
۱۶. پرسش های جغرافیایی با چه کلماتی آغاز می شود؟ با کلماتی مانند کجا؟ چرا؟ چگونه؟ چه موقع؟ و چه کسانی؟
۱۷. جغرافی دانان از چه ابزار و وسایلی برای شناخت محیط استفاده می کنند؟ نقشه، عکس، کره جغرافیایی، کتاب ها و فرهنگ نامه ها، رایانه و اینترنت.
۱۸. چند مورد از انواع گوناگون نقشه ها را نام ببرید؟ نقشه ناهمواری ها، نقشه تقسیمات کشوری (استان ها)، نقشه راه ها، نقشه گردشگری و اطلس ها.

۱۹. چرا نقشه وسیله مهمی در جغرافیا است؟ زیرا از طریق آن اطلاعات زیادی به دست می آوریم، نقشه ها محل دقیق پدیده های طبیعی مانند کوه، رود، جنگل و پدیده های انسانی مثل راه ها، پل ها، سدها و ... را نشان می دهند.

۲۰. نقشه را تعریف کنید؟ نقشه، تصویری از سطح زمین که به نسبت مورد نیاز کوچک شده است.

۲۱. مقیاس خطی چیست؟ و چه کمکی به ما می کند؟ در زیر هر نقشه، خطی را مشاهده می کنید که به آن مقیاس خطی می گویند و با استفاده از آن می توانید فاصله واقعی مکان ها را روی زمین محاسبه کنید.

۲۲. انواع عکس های جغرافیایی را نام ببرید؟ عکس های معمولی، عکس های هوایی، تصاویر ماهواره ای.

۲۳. عکس های معمولی را در جغرافیا توضیح دهید؟ عکس های معمولی با دوربین از مناظر طبیعی، شهرها، خانه ها و فعالیت های انسانی گرفته می شود.

۲۴. عکس های هوایی را توضیح دهید؟ برای تهیه نقشه های جغرافیایی استفاده می شود. این عکس ها با دوربین هایی که در هواپیما نصب شده گرفته می شود.

۲۵. تصاویر ماهواره ای را توضیح دهید؟ تصاویر ماهواره ای توسط ماهواره ها تهیه و به زمین فرستاده می شوند. از این تصاویر، اطلاعات زیادی در باره مکان ها به دست می آوریم.

۲۶. کره جغرافیایی چیست؟ کره جغرافیایی نمونه کوچکی از کره زمین است که می توان شکل واقعی بخش های مختلف سیاره زمین را روی آن مشاهده کرد.

۲۷. از کتاب ها و فرهنگ نامه های جغرافیایی چه اطلاعاتی می توان بدست آورد؟ با مطالعه آنها می توانیم با مکان های مختلف و شیوه های زندگی مردم در این مکان ها آشنا شویم.

۲۸. رایانه و اینترنت چه کمکی به آموزش جغرافیا می کند؟ با استفاده از لوح های فشرده و از طریق وارد شدن به پایگاه های اینترنتی، می توان اطلاعات را به صورت متن، تصویر، نقشه و حتی فیلم بدست آورد.

گزینه صحیح را انتخاب کنید.

۲۵. برای تهیه نقشه های جغرافی از کدام یک از عکس های زیر استفاده می شود؟
الف) معمولی ب) هوایی ج) دیجیتالی د) ماهواره ای

۲۶. نمونه کوچکی از کره ی زمین که شکل واقعی بخش های مختلف زمین را نشان می دهد؟
الف) کره جغرافیایی ب) نقشه ج) فرهنگ نامه د) عکس

۲۷. فعالیت های اقتصادی مربوط به کدام یک از ویژگی های زیر است؟
الف) اجتماعی ب) طبیعی ج) سیاسی د) انسانی

۲۸. جغرافی دان ها معمولا کار خودشان را با پرسش هایی درباره یک آغاز می کنند.
الف) زمان ب) فضا ج) مکان د) زمان و فضا

۲۹. کدام یک از موارد زیر، از ویژگی های انسانی نمی باشد؟

الف) تعداد جمعیت ب) سواد ج) آثار تاریخی د) موقعیت جغرافیایی

۳۰. از چه طریق می توان اطلاعاتی به صورت متن، تصویر، نقشه و حتی فیلم به دست آورد؟

الف) اینترنت ب) اطلس ج) عکس د) کره جغرافیایی

۳۱. مهم ترین وسیله آموزشی در جغرافیا چه نام دارد؟

الف) کره جغرافیایی ب) نقشه ج) عکس د) فرهنگ های جغرافیایی

کسی که عزم راسخ دارد، جهان را مطابق میل خود تغییر می دهد.

مانا باشید. پروانه قلی پور