

۱- ابزارهای گردآوری اطلاعات میدانی را نام ببرید.

۲- واژه جغرافیا برای اولین بار توسط چه شخصی مطرح گردید و او این علم را چگونه تعریف کرد؟

۳- ارزش‌های اقتصادی دشت‌ها را نام ببرید.

۴- یک جغرافی‌دان درباره علت آلودگی هوای کلان‌شهرها در ایران تحقیق می‌کند، با توجه به مراحل پژوهش در جغرافیا جدول داده‌شده را تکمیل کنید.

مراحل پژوهش	موضوع پژوهش: علت آلودگی هوا در کلان‌شهرهای ایران
بیان و طرح مسئله	
فرضیه‌سازی	
روش جمع‌آوری اطلاعات	
تجزیه و تحلیل	
نتیجه‌گیری و پیشنهاد	

۵- پژوهشگر جغرافیا در طرح سؤال چه نکاتی را باید رعایت کند؟

۶- پدیده گل‌فشان در چه ناحیه‌ای دیده می‌شود؟ علت فعالیت این گل‌فشان‌ها چیست؟

۷- کوه‌های شمال خراسان شامل چه ارتفاعاتی می‌شود؟

۸- چرا جغرافی‌دان با دید ترکیبی یا کل‌نگری به موضوعات نگاه می‌کند؟

۹- کدام سؤال کلیدی در جغرافیا، به بررسی سیر تکوین و تحول پدیده‌ها می‌پردازد؟

۱) چرا ۲) چه موقع ۳) چه چیز ۴) چطور

۱۰ - جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.

الف) سؤال «چطور» در جغرافیا به بررسی سیر پدیده می‌پردازد.

ب) فرضیه‌های پژوهشگر به میزان دانش و و سوابق پژوهشی در دسترس او بستگی دارد.

پ) در روش پژوهشگر ناگزیر است به محیط بیرون برود.

۱۱ - دشت‌ها در ایران به چند صورت شکل گرفته‌اند؟

۱۲ - عملکرد انسان در ارتباط با محیط طبیعی به چند گونه است؟

۱۳ - دسترسی به آب‌های آزاد چه امکاناتی برای کشورها فراهم می‌آورد؟

۱۴ - سه ضلع نواحی کوهستانی مرکزی ایران را بنویسید.

۱۵ - علل اهمیت تنگه هرمز چیست؟

پاسخنامه تشریحی

- ۱ - ۱- پرسش نامه ۲- مصاحبه ۳- مشاهده
- ۲ - واژه جغرافیا برای اولین بار توسط اراتوستن مطرح شد و او جغرافیا را «مطالعه زمین به عنوان جایگاه انسان» تعریف کرد.
- ۳ - ۱- جاذبه های گردشگری
- ۲- استفاده از انرژی پاک، مانند انرژی خورشید و باد
- ۳- گذران اوقات فراغت
- ۴- معادن گچ، نمک و مصالح ساختمان
- ۵- اشکال زیبای زمین شناسی برای جلب مسافران
- ۶- کویرنوردی و رصد ستارگان در شب های کویر
- ۴ - بیان و طرح مسئله: چه عواملی موجب آلودگی کلان شهرها شده است؟
فرضیه سازی: ترافیک، تعداد بسیار زیاد وسایل نقلیه شخصی، فعالیت کارخانه ها و واحدهای صنعتی موجب آلودگی شده است.
روش جمع آوری اطلاعات: روش کتابخانه ای مانند آمار، اسناد و کتاب و روش میدانی مانند پرسشنامه.
تجزیه و تحلیل: اطلاعات جمع آوری شده تحلیل می شود.
نتیجه گیری و پیشنهاد: فرضیه ها مثلاً تأیید می شوند و می توان پیشنهادهای زیر را ارائه نمود:
۱- فعالیت کارخانه های صنعتی محدود شود.
۲- وسایل نقلیه عمومی گسترش یابد.
- ۵ - ۱- بهتر است صورت مسئله به شکل سؤالی نوشته شود.
- ۲- از عبارات خبری یا جملات کلی و نامعلوم جلوگیری شود.
- ۶ - در استان های هرمزگان و بلوچستان جنوبی، علت فعالیت این چشمه های جوشان، فعالیت های زمین ساختی است.
- ۷ - این کوه ها به صورت منظم و موازی در شمال شرق ایران قرار دارند و کوه های هزارمسجد، آلاداغ و بینالود در این منطقه قرار دارند.
- ۸ - اجزا و عوامل محیط جغرافیایی در ارتباط با یکدیگر عمل می کند.
- ۹ - ۴) چطور
- ۱۰ - الف) تکوین یا تحول ب) تجربیات پ) میدانی
- ۱۱ - به دو صورت: یکی به علت عوامل فرسایشی مانند باد و باران که ناهمواری ها را مسطح کرده است و دیگری مواد حاصل از فرسایش بین کوه ها رسوب کرده و سطح همواری را به وجود آورده است.
- ۱۲ - به دو گونه:
- ۱- درک توان ها و استفاده از منابع برای رفع نیازها
- ۲- نگاه سودجویانه برای رسیدن به خواسته ها
- ۱۳ - دسترسی به آب های آزاد برای هر کشوری، افزون بر امکان دسترسی و ارتباط با سایر نقاط جهان، دستیابی به منابع غذایی و منابع معدنی و سوخت های فسیلی را نیز فراهم می کند.
- ۱۴ - سه نقطه کوه جغتای در خراسان رضوی، گردنه آوج در قزوین و قله کوه یزمان یا خضر زنده در سیستان و بلوچستان
- ۱۵ - این تنگه به سبب اینکه دروازه خروجی نفت خلیج فارس است، مهم ترین آبراهه راهبردی و یکی از گذرگاه های تجاری مهم جهان است.