

۲۲۱. گزینه ۱

(جغرافیا چیست؟، صفحه‌های ۱۰ تا ۱۲)

بررسی نتایج تحقیقات قبلی و مرتبط با بیان مسئله تحقیق مربوط به گام اول (طرح سؤال و بیان مسئله) قبل از تدوین فرضیه (گام دوم) است. در این مرحله پژوهشگر باید پژوهش دیگران را مورد بررسی قرار دهد؛ به عبارت دیگر، مطالعه سابقه، پیشینه مسئله و نتایج پژوهش دیگران، مورد نیاز پژوهشگر است. بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه ۲: «نتیجه‌گیری و ارائه پیشنهادها (گام پنجم) بعد از تدوین فرضیه انجام می‌شود.

گزینه ۳: «مرحله پردازش اطلاعات (گام چهارم) بعد از تدوین فرضیه انجام می‌شود.

گزینه ۴: «جمع‌آوری اطلاعات (گام سوم) به روش کتابخانه‌ای و میدانی بعد از تدوین فرضیه انجام می‌شود.

۲۲۲. گزینه ۲

(جغرافیای ایران، جغرافیای طبیعی ایران، صفحه ۲۴)

کوه‌های البرز از تنگه منجیل شروع شده و در امتداد غربی - شرقی (طول جغرافیایی) تا کوه‌های شاه‌کوه در نزدیکی شاهرود و گردنه خوش بیلاق ادامه دارند.

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه ۱: «امتداد چین‌خوردگی‌های این منطقه تا کوه‌های شاه‌کوه در نزدیکی شاهرود و گردنه خوش بیلاق ادامه دارند.

گزینه ۳: «قله دماوند در این منطقه از طریق فعالیت‌های آتشفشانی در دوره کواترن (از دوران سوم زمین‌شناسی) شکل گرفته است.

گزینه ۴: «کوهستان‌های تالش با جهت شمالی - جنوبی قرار دارد و کوه‌های البرز در امتداد غربی - شرقی.

۲۲۳. گزینه ۳

(جغرافیای طبیعی ایران، صفحه‌های ۴۸ و ۴۹)

در ایران بیشتر بارش‌ها در اواخر فصل پاییز تا اوایل فصل بهار می‌بارد، به این دلیل هر چه به پایان این دوره نزدیک‌تر می‌شویم، آبدهی رودها بیشتر می‌شود.

۲۲۴. گزینه ۲

(جغرافیای انسانی ایران، صفحه ۲۳)

در استان خراسان جنوبی، هر شهرستان، از به هم پیوستن چند بخش همجوار تشکیل شده است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه ۱: «بخش‌ها تابع شهرستان هستند و هر کدام توسط بخشدار اداره می‌شود.

گزینه ۳: «دهستان از به هم پیوستن چند روستا، مکان و مزرعه همجوار تشکیل می‌شود.

گزینه ۴: «هر یک از شهرستان‌ها توسط یک فرماندار اداره می‌شود.

۲۲۵. گزینه ۴

(جغرافیای انسانی ایران، صفحه ۹۳)

در پراکندگی قطب‌های صنعتی در سطح کشور تعادل وجود ندارد. نقشه نشان می‌دهد که به توان و ظرفیت‌های محیطی به‌طور کامل توجه نشده است. ممکن است ناحیه‌ای از نظر ذخایر و مواد اولیه غنی باشد ولی به صورت محدود مورد بهره‌برداری قرار گرفته و با رشد صنعتی روبه‌رو نبوده است.

۲۲۶. گزینه ۳

(جغرافیا (۲)، ناحیه چیست؟، صفحه ۱۲)

انسان‌ها با پیشرفت در دانش و تولید ابزار و فناوری بر محیط‌های طبیعی غلبه کرده و این محیط‌ها را در اختیار گرفته‌اند؛ لذا نواحی به فعالیت‌های انسان‌ها شکل می‌دهند. محدودیت‌ها و موانع محیطی موجب می‌شود انسان‌ها برای کنترل محیط و شرایط خاص آن چاره‌اندیشی کنند و به ابداع ابزارهایی بپردازند.

۲۲۷. گزینه ۲

(جغرافیا (۲)، نواحی انسانی، صفحه ۸۴)

فعالیت‌های نوع دوم (صنعت): شامل فعالیت‌هایی است که طی آن‌ها منابع و مواد اولیه در کارخانه‌ها تغییر شکل می‌یابند و به کالا تبدیل می‌شوند (الف و د) فعالیت‌های نوع سوم (خدمات): به فعالیت‌هایی گفته می‌شود که در فرایند آن‌ها خدماتی به دیگران ارائه می‌شود. (ب و ج)

۲۲۸. گزینه ۴

(جغرافیا (۲)، نواحی طبیعی، صفحه ۵۷)

با توجه به تأثیر ارتفاع بر پوشش گیاهی، هر چه ارتفاع افزایش می‌یابد، تعداد گونه‌ها، قد یا بلندی گیاهان، انبوهی و درجه رشد گیاهان و هم‌چنین فصل رویش آن‌ها کمتر و کوتاه‌تر می‌شود.

۲۲۹. گزینه ۳

(جغرافیا (۲)، نواحی انسانی، صفحه ۹۲)

امروزه صاحبان اغلب مزارع تک‌محصولی تخصصی شرکت‌های بزرگ به‌ویژه شرکت‌های چند ملیتی هستند. شرکت‌های چند ملیتی شرکت‌هایی هستند که معمولاً بخش مرکزی آن‌ها در کشورهای پیشرفته صنعتی قرار دارد و شعبه‌ها و کارخانه‌های مونتاژ آن‌ها در سایر نواحی ایجاد شده‌اند.

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه ۱: «محل استقرار دفتر مرکزی این شرکت‌ها در کشورهای پیشرفته صنعتی قرار دارد.

گزینه ۲: «بیشتر مزارع تک‌محصولی نواحی استوایی در نزدیکی ساحل دریاها واقع شده‌اند تا بتوان از کشتی برای صدور محصولات به نواحی مختلف جهان استفاده کرد.

گزینه ۴: «این مزارع در کشورهای نواحی استوایی احداث شده‌اند.

۲۳۰. گزینه ۴

(جغرافیا (۲)، نواحی سیاسی، صفحه ۱۳۱)

از خط مبنا (پایین‌ترین حد جذر دریا) تا حدود ۱۲ مایل دریایی دریای سرزمینی نامیده می‌شود که متعلق به کشور مجاور دریاست.

۲۳۱. گزینه ۱

(جغرافیا (۳)، مخاطرات طبیعی، صفحه ۹۲ و ۹۳)

پوسته و بخش بالایی گوشته، سخت و سنگی است و سنک کره (لیتوسفر) نام دارد. لیتوسفر زمین یکپارچه نیست و تشکیل واحدهایی را می‌دهد که به هر یک صفحه (پلیت) گفته می‌شود.

در این صفحات ماده تشکیل دهنده گوشته زمین به حالت نیمه جامد و تا اندازه‌ای خمیر مانند است. در گوشته فوقانی حرکت همرفتی مواد موجب حرکت صفحات نسبت به هم می‌شود.

۲۳۲. گزینه ۱

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۲۴)

در نواحی حاشیه‌نشین و حومه‌های فقیرنشین شهرها (اسکان غیررسمی یا غیرقانونی) انحرافات و کجروی‌های اجتماعی، سرقت و خشونت، اعتیاد، طلاق و ... گسترش می‌یابد. با زیباسازی و مبلمان شهری و هوشمندسازی شهری به‌طور مثال نصب دوربین‌های مداربسته در نقاط مختلف شهر می‌توان گسترش این پدیده را کنترل کرد.

با آموزش عمومی و برگزاری کارگاه‌های آموزشی برای شهروندان می‌توان تا حدودی از پیشرفت آن جلوگیری نمود.

۲۳۳. گزینه ۱

(جغرافیا (۳)، فنون و مهارت‌های جغرافیایی، صفحه‌های ۷۴ و ۷۵)

اوقات شرعی شهرهای مختلف ایران که بر مبنای زمان واقعی و محلی است متفاوت می‌باشد.

۲۳۴. گزینه ۴

(جغرافیا (۳)، مخاطرات طبیعی، صفحه ۹۴)

با از بین بردن پوشش گیاهی نفوذپذیری خاک کاهش می‌یابد و در نتیجه، سرعت رواناب حاصل از بارش بیشتر می‌شود.

۲۳۵. گزینه ۱

(جغرافیا (۳)، مخاطرات طبیعی، صفحه‌های ۱۰۴ و ۱۰۵)

تعیین حریم توسعه برای رودخانه‌ها از جمله روش غیرسازهای و اصلاح بستر رودخانه‌ها نسبت به هدایت، انحراف یا مهار سیل از روش‌های اقدامات پیش از وقوع سیل است.