

۱- بزرگ‌ترین سیاره از مجموعه سیارات درونی چه نام دارد؟

الف) مشتری ب) زحل ج) زمین د) بهرام

۲- دایره ای فرضی که در فاصله‌ی مساوی از دو قطب شمال و جنوب کشیده شده است نام دارد.

الف) نصف النهار ب) مدار ج) استوا د) نصف النهار مبدا

۳- مدار صفر درجه است و بقیه‌ی مدارها بین ۰ تا ۹۰ درجه و درجه‌بندی شده‌اند.

الف) استوا - شمالی - جنوبی ب) استوا - شرقی - غربی

ج) رأس السرطان - شمالی - جنوبی د) رأس السرطان - شرقی - غربی

۴- کدام یک از موارد زیر در مختصات جغرافیایی مورد توجه قرار می‌گیرد؟

الف) مدارها و نصف النهارها ب) خط استوا و مدار راس السرطان

ج) مدار راس الجدی و خط استوا د) نصف النهارها و خط استوا

۵- مدت زمان واقعی یک دور کامل گردش زمین به گرد خورشید چقدر است؟

الف) ۳۶۵ روز ب) ۳۶۶ روز ج) ۳۶۶ روز و ۶ ساعت د) ۳۶۵ روز و ۶ ساعت

۶- چرا در اول تیرماه، طولانی‌ترین روز (انقلاب تابستانی) در نیمکره شمالی است؟

الف) تابش عمودی خورشید به مدار راس السرطان

ب) تابش عمودی خورشید به مدار راس الجدی

ج) تابش عمودی خورشید به مدار استوا

د) تابش عمودی خورشید به مدار قطبی شمال

۷- در چه موقع از سال، درازی روز و شب برابر می‌شود و به آن اعتدالین می‌گویند؟

الف) اول بهار و اول زمستان ب) اول زمستان و اول تابستان

ج) اول تابستان و اول بهار د) اول بهار و اول پاییز

۸- کدام تعریف در مورد حرکت وضعی زمین درست می‌باشد؟

الف) زمین در هر ۲۴ ساعت یک بار به دور محور خود می‌چرخد که به آن حرکت وضعی می‌گویند.

ب) زمین در هر ۲۴ ساعت یک بار به دور محور خورشید می‌چرخد که به آن حرکت وضعی می‌گویند.

ج) زمین در هر یک سال یک بار به دور محور خود می‌چرخد که به آن حرکت وضعی می‌گویند.

د) زمین در هر یک سال یک بار به دور محور خورشید می‌چرخد که به آن حرکت وضعی می‌گویند.

۹- به گردش زمین به دور خورشید که ۳۶۵ روز طول می‌کشد حرکت..... می‌گویند.

الف) گردشی ب) انتقالی ج) دورانی د) چرخشی

۱۰- یخچال‌ها و نزولات جوی مربوط به کدام یک از محیط‌های کره زمین می‌باشد؟

الف) اتمسفر ب) بیوسفر ج) هیدروسفر د) لیتوسفر

۱۱- کدام مورد از ویژگی‌های «کوه‌های جوان» می‌باشد؟

الف) دره‌های باز ب) قله‌های گنبدی شکل ج) شیب تند دامنه‌ها د) فرسایش زیاد

۱۲- بلندترین فلات جهان چیست؟

الف) ایران ب) مغولستان ج) تبت د) آناتولی

۱۳- ژرف‌ترین و بلندترین نقاط زمین به ترتیب کدامند؟

الف) قله اورست - درازگودال ماریانا

ب) اقیانوس اطلس - فلات تبت

ج) درازگودال ماریانا - قله اورست

د) درازگودال ماریانا - فلات تبت

۱۴- کدام مورد زیر از سیارات بیرونی منظومه شمسی بوده و از گاز تشکیل شده است؟

الف) ناهید ب) بهرام ج) برجیس د) زمین

۱۵- بزرگترین سیاره نزدیک به خورشید کدام است؟

الف) عطارد ب) زهره ج) زمین د) مریخ

۱۶- کدام جمله تعریف بهتری از منظومه خورشیدی است؟

الف) منظومه خورشیدی متشکل از خورشید و هشت سیاره است

ب) منظومه خورشیدی متشکل از یک ستاره، هشت سیاره و ماه و سیارک هاست.

ج) منظومه خورشیدی متشکل از ستاره‌ها، سیاره‌ها، قمرها و دیگر اجرام آسمانی است

د) منظومه خورشیدی متشکل از یک ستاره به نام خورشید، هشت سیاره و قمرهای برخی سیارات و اجرام دیگر است.

۱۷- از مهم‌ترین مناطق صید ماهی جهان کدام است؟

الف) محل تلاقی جریان‌های آب گرم و سرد ب) محل تلاقی جریان‌های آب گرم با هم

ج) محل تلاقی جریان‌های آب سرد با هم د) در کنار جریان‌های آب گرم

۱۸- این مناطق از نظر وجود منابع سرشار نفت و گاز و جزایر ماهیگیری اهمیت زیادی دارند؟

الف) شیب قاره ب) دشت اقیانوسی ج) فلات قاره د) گودال اقیانوسی

۱۹- دراز گودال ماریانا در کدام اقیانوس واقع است؟

الف) آرام ب) هند ج) اطلس د) منجمد شمالی

۲۰- تشکیل ابرها و بسیاری از تغییرات آب و هوایی در کدام لایه جو (هواکره) صورت می گیرد؟

الف) وردسپهر (تروپوسفر) ب) میان سپهر (مزوسفر)

ج) پوشن سپهر (استراتوسفر) د) دماسپهر (ترموسفر)

۲۱- این ویژگی زیر مربوط به کدام نوع زیست بوم می باشد؟

«این زیست بوم به داشتن جنگل های مخروطیان و سوزنی برگ ها معروف است. و درختانی مانند کاج و سرو در این ناحیه همیشه سبزند و در قاره های آسیا، اروپا و آمریکای شمالی گسترش یافته است.»

الف) تایگا ب) توندرا ج) ساوان د) جنگل های بارانی استوایی

۲۲- «گسترده ترین» و «بیشترین تنوع زیستی» به ترتیب در کدام زیست بوم ها دیده می شود؟

الف) توندرا - جنگل های استوایی ب) بیابان ها - ساوان

ج) تایگا - جنگل های استوایی د) تایگا - ساوان

۲۳- کدام ناحیه کمتر از ۵۰ میلی لیتر بارش دارد؟

الف) جنگل استوایی ب) بیابان ج) تایگا د) ساوان

۲۴- به یک ناحیه وسیع جغرافیایی که در آن انواع خاصی از گیاهان و جانوران زندگی می کنند، چه می گویند؟

الف) پراکندگی گیاهان و جانوران ب) بیوم ج) بوم سازگان د) اکو سیستم

۲۵- کدام گزینه نادرست است؟

الف) در دو قرن اخیر، میزان تغییرات زیست بوم های جهان، زیاد بوده است.

ب) وقتی آخرین عضو یک گونه می میرد، دیگر تولید مثلی صورت نمی گیرد.

ج) جنگل های بارانی استوایی از پیچیده ترین زیست بوم های جهان است.

د) تخریب جنگل های استوایی در کشور برزیل، بسیار کم است.

۱- با توجه به محتوای کتاب، کدام مورد عامل اصلی توسعه یافتگی کشورهایی چون ژاپن و آلمان است؟

الف) وسعت جغرافیایی ب) منابع طبیعی غنی ج) نیروی انسانی متخصص د) مهاجرت از مستعمرات

۲- نابرابری در دسترسی به آموزش بین کشورهای جهان، مستقیماً منجر به چه پیامدی می‌شود؟

الف) افزایش امید به زندگی ب) کاهش تولید جهانی ج) عقب ماندگی فناوری و علمی د) افزایش نرخ زاد و ولد

۳- کدام عبارت از متن کتاب به طور مستقیم به رابطه‌ی جمعیت و عدالت اجتماعی اشاره دارد؟

الف) «جمعیت در بعضی نقاط جهان بسیار متراکم و در بعضی نقاط بسیار کم است.»

ب) «توسعه یافتگی در بعضی کشورها با فقر مطلق در بعضی دیگر هم‌زمان شده است.»

ج) «افزایش جمعیت می‌تواند باعث گسترش بازار مصرف شود.»

د) «مناطق جغرافیایی گوناگون، تأثیر متفاوتی بر سکونت انسان‌ها دارند.»

۴- فرض کنید در کشور X، شاخص امید به زندگی پایین است، ولی رشد جمعیت بالاست. این ترکیب به چه معناست؟

الف) جمعیت پیر در حال افزایش است. ب) سطح بهداشت بالاست.

ج) مرگ و میر نوزادان بسیار پایین است. د) نرخ تولد زیاد است ولی سلامت عمومی پایین است.

۵- نرخ رشد جمعیت در کشورهای توسعه یافته معمولاً پایین تر از کشورهای در حال توسعه است؛ دلیل اصلی چیست؟

الف) نرخ بالای مهاجرت ب) درآمد بالای خانواده‌ها ج) تغییر سبک زندگی و کاهش زاد و ولد د) تغییر سبک زندگی

۶- در صورتی که نرخ زاد و ولد در کشوری بالا باشد ولی شاخص بهداشت پایین بماند، نتیجه‌ی احتمالی چیست؟

الف) افزایش تراکم جمعیت ب) افزایش جمعیت فعال ج) افزایش مرگ و میر نوزادان د) افزایش اشتغال

۷- فرض کنید دو کشور دارای جمعیت مساوی هستند، اما کشور اول، ۹۰٪ جمعیتش باسواد و شهرنشین‌اند، در حالی که در کشور دوم، ۵۰٪ جمعیت بی‌سواد و در مناطق روستایی‌اند. بر اساس این اطلاعات، کدام گزینه درباره‌ی "کیفیت جمعیت" صحیح‌تر است؟

الف) کشور دوم کیفیت بالاتری دارد چون روستایی‌ها تولیدکننده‌اند

ب) کشور اول کیفیت بالاتری دارد چون شاخص‌های انسانی بهتری دارد

ج) جمعیت فقط به تعداد وابسته است نه کیفیت

د) در هر دو کشور سطح توسعه یکسان فرض می‌شود

۸- در صورتی که نرخ رشد جمعیت یک کشور منفی باشد، معمولاً با کدام مشکل روبه‌رو می‌شود؟

الف) کمبود نیروی کار جوان ب) افزایش تقاضا برای مسکن ج) آلودگی هوا د) کمبود منابع طبیعی

۹- معلم مطالعات اجتماعی درباره شاخص‌های توسعه انسانی از دانش‌آموزان کلاس نظرخواهی می‌کند. سپس از بین چهار گروه کلاس، نظر یک گروه را رد می‌کند. مشخص کنید کدام گروه پاسخ اشتباهی داده‌اند؟

الف) متکی بودن به اقتصاد تک‌محصولی نفت باعث رشد اقتصادی بالا می‌شود.

ب) دسترسی به غذای کافی و آب سالم، امید به زندگی را افزایش می‌دهد.

ج) پایین بودن شاخص توسعه در آفریقا با بالا بودن آن در اروپا و آمریکا رابطه دارد.

د) میانگین بالای سال‌های تحصیل، تاثیر مثبتی بر امید به زندگی می‌گذارد.

۱۰- کدام گزینه در مورد علت تراکم جمعیت «بنگلادش و کانادا» به ترتیب درست است؟

الف) آب و هوای سرد - وسعت زیاد بیابان

ب) آب‌وهوای گرم و خشک - درگیری‌های سیاسی

ج) بادهای موسمی - آب‌وهوای سرد

د) جلگه حاصلخیز - آب‌وهوای گرم و مرطوب

۱۱- تراکم جمعیت در کدام مختصات زیر نسبت به سایر نقاط بالاتر است؟

الف) 30°N - 40°W ب) 30°N - 115°E ج) 45°S - 120°E د) 15°S - 30°W

۱۲- اگر موالید در یک منطقه با مرگ و میر مساوی باشد، رشد جمعیت چگونه خواهد بود؟

الف) جمعیت ثابت می ماند. ب) جمعیت افزایش می یابد. ج) جمعیت کاهش می یابد. د) جمعیت رشد منفی دارد

۱۳- یکی از علل مهاجرت، حمله کشورها به یکدیگر است. با حمله روسیه به اوکراین بسیاری از مردم اوکراین به کشورهای دیگر مهاجرت کردند، مهاجرت آنها از کدام نوع است؟

الف) داخلی - اختیاری ب) خارجی - اختیاری ج) داخلی - اجباری د) خارجی - اجباری

۱۴- مهاجرت افغان ها به ایران بعد از روی کار آمدن دولت طالبان چه نوع مهاجرتی می باشد؟

الف) اجباری - داخلی ب) اختیاری - داخلی ج) اجباری - خارجی د) اختیاری - خارجی

۱۵- کدام گزینه از عوامل اقتصادی شاخص توسعه انسانی است؟

الف) میزان درآمد و رفاه ب) متوسط طول عمر ج) میانگین سال های تحصیل د) تعداد معلم به ازای دانش آموز

۱- روند جابه‌جایی پایتخت در روزگار صفویان و چرایی آن، در کدام گزینه به درستی آورده شده است؟

الف) قزوین - تبریز - اصفهان؛ به دلیل پیشگیری از یورش ازبکان

ب) تبریز - اصفهان؛ به علت ایجاد آبادانی و عمران در اصفهان

ج) تبریز - قزوین؛ به دلیل نزدیکی به مرکز کشور

د) تبریز - قزوین - اصفهان؛ به دلیل رفع خطر احتمالی حمله عثمانی

۲- سروده مشهور محتشم کاشانی مرثیه‌سرای برجسته دوران صفویان حاکی از کدام ویژگی حکومت صفویان است؟

الف) توجه پادشاهان به زبان و ادبیات فارسی

ب) گسترش آیین سوگواری امام حسین (ع)

ج) توجه و علاقه به نگارش وقایع اجتماعی

د) ساخت مدارس و کتابخانه‌های عظیم

۳- کدام پادشاه صفوی با کمک قزلباش‌ها حکومت‌های محلی را شکست داد؟

الف) شاه عباس ب) شاه اسماعیل ج) شاه سلطان حسین د) شاه تهماسب

۴- کدام گزینه از اقدامات شاه تهماسب صفوی است؟

الف) رسمی کردن مذهب شیعه ب) مقابله با عثمانی‌ها در جنگ چالدران

ج) انتقال پایتخت به قزوین د) شکست دادن ازبکان

۵- کدام مورد دربارهٔ اوضاع سیاسی ایران هنگام تأسیس حکومت صفوی درست است؟

- الف) گرچه امنیت و آرامش در شهرها برقرار بود، ولی حکومت مرکزی دچار ضعف و زوال گردیده بود.
- ب) حکومت واحد و قدرتمندی وجود نداشت و کشور دچار تفرقه و تجزیه شده بود.
- ج) کشورهای همسایه، با حکومت مرکزی روابط دوستانه داشتند و بین آنها مبادلات تجاری برقرار بود.
- د) اقتصاد و کشاورزی ایران به دلیل حملات پی‌درپی سلطان عثمانی، ضعیف شده بود.

۶- با تأسیس حکومت صفوی، از نظر مذهبی در ایران چه تغییری ایجاد شد؟

- الف) سیاست تساهل و تسامح نسبت به پیروان اهل کتاب، توسط شاهان صفوی در پیش گرفته شد.
- ب) مذهب شیعه به عنوان مذهب رسمی کشور اعلام شد.
- ج) اعتبار و اهمیت تصوف در نزد مردم ایران به کلی از بین رفت.
- د) اغلب مردم سنی مذهب ایران، پیرو مذهب شیعه شدند.

۷- کدام گزینه، از دلایل اهمیت دوره صفویه در تاریخ ایران به‌شمار نمی‌رود؟

- الف) حدود قلمرو ایران در دوره صفویه، به حدود قلمرو دوره ساسانیان رسید.
- ب) حکومت صفوی، همه اقوام ایرانی را زیر حاکمیت خود گرفت.
- ج) حاکمان صفوی موفق شدند که مغولان را از سرزمین ایران بیرون کنند.
- د) حاکمیت صفوی باعث هم‌بستگی و اتحاد بیشتر ایرانیان شد.