

۱ به ترتیب کدام گزینه پاسخ درست سؤالات زیر می‌باشد؟

الف- میزان وحدت و تجانس یک ناحیه را با چه وسیله‌ای نمایش می‌دهند؟  
ب- نواحی صنعتی اروپا بیش‌تر در کدام بخش‌های این قاره قرار دارند؟

- ۱ نقشه - شمال و غرب اروپا  
۲ روش‌های کمی - شمال و مرکز اروپا  
۳ نقشه - مرکز و غرب اروپا  
۴ روش‌های کمی - جنوب و غرب اروپا

۲ کدام گزینه پاسخ صحیح سؤال‌های زیر است؟ (به‌ترتیب)

الف) اندونزی و کنگو و الجزایر به‌ترتیب مستعمره کدام کشورها بودند؟  
ب) مهم‌ترین ویژگی اقتصادی دوران پس از جنگ جهانی دوم کدام مورد است؟

- ۱ فرانسه، انگلیس، بلژیک - گسترش و صادرات مواد خام  
۲ هلند، بلژیک، فرانسه - گسترش شرکت‌های چندملیتی  
۳ هلند، دانمارک، انگلیس - گسترش صدور سرمایه  
۴ انگلیس، اسپانیا، فرانسه - گسترش صدور فناوری

۳ در کدام گزینه، تعریف تولید خالص اولیه در گیاهان به درستی بیان شده است؟

۱ گیاه در نتیجه‌ی فتوسنتز، موادی تولید می‌کند که مقداری از آن برای رفع نیازهای گیاه مثل تنفس مصرف می‌شود و بقیه‌ی آن را تولید خالص اولیه می‌نامند.

۲ به مواد آلی و اکسیژن که گیاهان در اثر نور خورشید تولید می‌کنند، می‌گویند.

۳ به تقسیم ترکیبات آلی در نواحی مختلف مثل معتدل، استوایی و قطب می‌گویند.

۴ به موادی که برای تنفس گیاه مصرف می‌شود، گفته می‌شود و هر چه سرعت گیاهان بر اثر تابش خورشید در یک ناحیه بیشتر باشد، تولید خالص اولیه بیشتر است.

۴ کدام گزینه با متن «نواحی فقط تحت تأثیر روابط معمول انسان‌ها و محیط طبیعی نیستند، بلکه تصمیم‌گیری‌های سیاسی نیز به شدت بر نواحی تأثیر می‌گذارند.» تناسب ندارد؟

- ۱ تصمیم‌گیری‌های دولت برای ایجاد یک ناحیه گردشگری منجر به تغییر یا تخریب نواحی طبیعی و انسانی می‌شود.  
۲ گاهی یک ناحیه آب و هوایی، ناحیه زبانی و قومی و نظایر آن بین چند استان یا حتی چند کشور قرار می‌گیرد.  
۳ با مهاجرت روستاییان از یک ناحیه به دلیل خشکسالی، وسعت یک ناحیه کشاورزی کاهش پیدا می‌کند.  
۴ وقوع جنگ بین حکومت‌ها ممکن است، مهاجرت‌های اجباری را به مردم یک کشور تحمیل کند.

۵ کدام عامل باعث تغییر و تفاوت وسعت منطقه‌ی روشن و تاریک و طول روز و شب و فصول مختلف سال در نواحی مختلف جهان در نیمکره‌ی شمالی و جنوبی می‌شود؟

- ۱ مایل بودن محور زمین  
۲ مایل و عمود بودن پرتو خورشید  
۳ ارتفاع از سطح زمین  
۴ حرکت سیکلونی و آنتی‌سیکلونی

۶ ناحیه انتقالی بین جنگل‌های بارانی استوایی و صحرای بزرگ آفریقا چیست؟

- ۱ ساوان  
۲ تایگا  
۳ توندرا  
۴ علفزارهای منطقه معتدل

۷

پایین‌ترین حد جزر در دریا چه نامیده می‌شود و هر مایل دریایی معادل چند متر است؟

- ۱ خط مینا - ۱۸۵۲ متر  
 ۲ دریای سرزمینی - ۱۵۸۲ متر  
 ۳ منطقه نظارت - ۱۲۸۵ متر  
 ۴ فلات قاره - ۱۵۸۲ متر

۸

«قوم پشتون» در کشورهای ..... و «بیابان لوت» در استان‌های ..... گسترده شده‌اند.

- ۱ افغانستان و ایران - کرمان، یزد و سیستان و بلوچستان  
 ۲ پاکستان و افغانستان - سیستان و بلوچستان، کرمان و خراسان جنوبی  
 ۳ پاکستان و افغانستان - کرمان، یزد و سیستان و بلوچستان  
 ۴ افغانستان و ایران - سیستان و بلوچستان، کرمان و خراسان جنوبی

۹

دو عامل مهم هوازدگی شیمیایی کدام‌اند و کدام نوع سنگ‌ها در برابر هوازدگی مقاوم‌تر هستند؟

- ۱ اختلاف دما و گرم و سرد شدن - کلسیتی  
 ۲ اکسیژن و رطوبت - کلسیتی  
 ۳ اختلاف دما و گرم و سرد شدن - گرانیتی  
 ۴ اکسیژن و رطوبت - گرانیتی

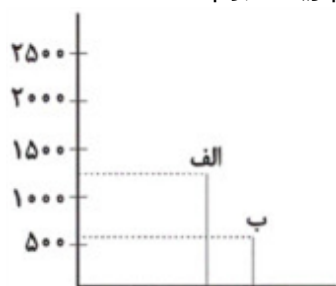
۱۰

چه عواملی باعث هوازدگی فیزیکی و شیمیایی به صورت پیوسته در کوهستان‌ها می‌شود؟

- ۱ اکسیژن و رطوبت - امواج دریا  
 ۲ فرسایش بادی و آبی - اکسیژن و رطوبت  
 ۳ آب و هوا - جنس سنگ‌ها  
 ۴ وجود گازهای دی‌اکسید نیتروژن و گوگرد - آب‌های جاری

۱۱

با توجه به نمودار روبه‌رو، تولید خالص اولیه به‌ترتیب در نقاط «الف» و «ب» مربوط به کدام زیست‌بوم است؟



- ۱ جنگل‌های بارانی استوایی و بیابان  
 ۲ جنگل‌های پهن‌برگ و تندرا  
 ۳ جنگل‌های پهن‌برگ و علفزارهای منطقه معتدل  
 ۴ جنگل‌های بارانی استوایی و علفزارهای منطقه معتدل

۱۲

کدام قاره بیش‌ترین تراکم جمعیت را در نواحی کوهستانی جهان دارد؟

- ۱ آمریکای شمالی  
 ۲ آسیا  
 ۳ آفریقا  
 ۴ اروپا

۱۳

کدام قرون به «عصر اکتشافات جغرافیایی» معروف‌اند که تغییرهای تاریخی الگوهای زبانی در جهان هم در آن دوره آغاز شد؟

- ۱ ۱۴ و ۱۵ م  
 ۲ ۱۳ و ۱۴ م  
 ۳ ۱۵ و ۱۶ م  
 ۴ ۱۶ و ۱۷ م

به‌ترتیب هر یک از گزاره‌های زیر مربوط به کدام گزینه می‌باشد؟  
 «بیشترین تغییرات آب و هوایی - اندونزی کشوری گرم و مرطوب است - پوشش پرتوهای خورشیدی در مدار ۶۰ درجه - مقدار انرژی دریافتی توسط هر واحد سطح در مدار ۶۰ درجه»

۱) وردسپهر - هوا - دو برابر ناحیه استوایی - تمام منطقه استوایی

۲) تروپوسفر - آب و هوا - دو برابر ناحیه استوایی - تقریباً نصف منطقه استوایی

۳) وردسپهر - آب و هوا - تمام ناحیه استوایی - ۲۰ درصد ناحیه استوایی

۴) تروپوسفر - هوا - نصف ناحیه استوایی - دو برابر ناحیه استوایی

کدام گزینه ویژگی فیزیکی اصلی در هر توده‌ی هوا است؟

۱) بارش و دما      ۲) دما و رطوبت      ۳) بارش و مقدار ابرها      ۴) فشار هوا و رطوبت

پیدایش کوه‌های آتش‌فشانی و «تغییرات شیمیایی در سنگ‌ها به واسطه تنفس گیاهان» به‌ترتیب در کدام دسته از عوامل پیدایش و شکل‌گیری ناهمواری‌ها در سطح زمین جای می‌گیرند؟

۱) عوامل درونی - عوامل بیرونی      ۲) عوامل بیرونی - عوامل درونی

۳) عوامل درونی - عوامل درونی      ۴) عوامل بیرونی - عوامل بیرونی

کدام ناحیه‌ی طبیعی بین سه استان خراسان جنوبی، سیستان و بلوچستان و کرمان وجود دارد؟

۱) چاله‌ی جازموریان      ۲) دشت کویر      ۳) دشت ابراهیم‌آباد      ۴) بیابان لوت

جاهای خالی عبارت‌های زیر در کدام گزینه به‌ترتیب آمده است؟

الف) امروزه همه نواحی و حتی دورافتاده‌ترین آنها به ویژه از نظر ..... تحت تأثیر یک‌دیگرند.

ب) در نتیجه پاکسازی قومی دولت میانمار، صدها نفر از مردم ناحیه مسلمان‌نشین این کشور به مرزهای ..... مهاجرت کرده و درخواست پناهندگی نموده‌اند.

پ) کاربری جزیره‌های مصنوعی که امارات در آب‌های خلیج فارس ساخته است، ..... است.

۱) فرهنگی - بنگلادش - گردشگری و اداری      ۲) اقتصادی - تایلند - تجاری و تفریحی

۳) فرهنگی - تایلند - مسکونی و اداری      ۴) اقتصادی - بنگلادش - تجاری و تفریحی

ویژگی اصلی هر ناحیه کدام است و چه مسئله‌ای به هدف مطالعه و تحقیق جغرافی‌دان بستگی دارد؟

۱) وحدتیابی - ناحیه‌بندی

۲) متمایز بودن - ناحیه‌بندی

۳) وحدتیابی - انتخاب معیارها و ملاک‌ها برای تعیین حدود یک ناحیه

۴) متمایز بودن - انتخاب معیارها و ملاک‌ها برای تعیین حدود یک ناحیه

- با توجه به تصویر کدام جمله درست است؟
- الف) شهرها، استان‌ها و کشورها نواحی سیاسی هستند زیرا یک نهاد آن‌ها را اداره می‌کند.
- ب) همه نواحی طبیعی یا انسانی جهان تحت مدیریت نهادهای سیاسی یا اداری قرار دارند.
- ج) مرز میان نواحی قراردادی است و مقیاس جهانی دارد.
- د) هر کشوری برای مشخص کردن قلمرو جغرافیایی خود به تعیین مرز نیاز دارد.



۴ د و ج

۳ ب و د

۲ الف و ج

۱ الف و ب

همه عبارات درباره «تعیین مرزهای نواحی» درست است به جز:

- ۱ ناحیه‌بندی سطح زمین براساس انواع خاک ساده‌تر از مرزبندی نواحی مذهبی است.
- ۲ گاهی اوقات در مرزبندی، چند ناحیه زبانی و قومی در یک قلمرو قرار می‌گیرند.
- ۳ مرزهای سیاسی و اداری معمولاً بر مرزهای نواحی طبیعی و انسانی منطبق هستند.
- ۴ مرزهای سیاسی و اداری بر مبنای انتخاب و تصمیم‌گیری انسان‌ها تعیین می‌شود.

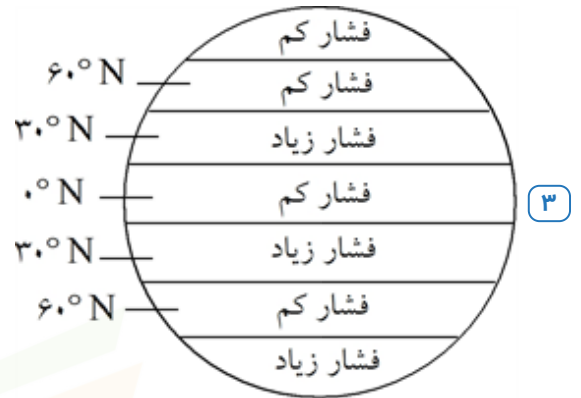
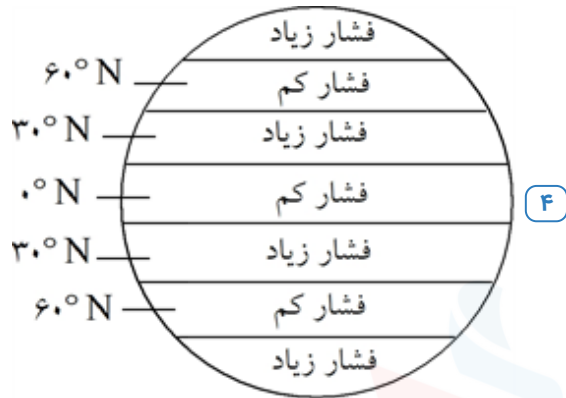
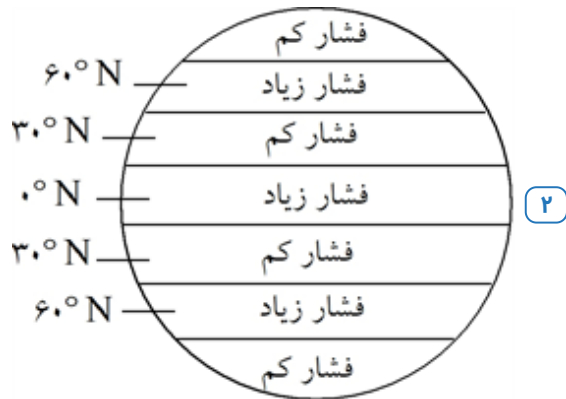
کدام یک از موارد زیر از ویژگی‌های کشاورزی معیشتی نیست؟

- ۱ پرورش دام در حد مصرف خانوار
- ۲ تولید محصول در سطح فروش محلی
- ۳ میزان محدود تولید و سود اقتصادی
- ۴ فروش محصول کشاورزی در بازارهای داخلی

کدام گزینه کشورهای مهم تولیدکننده‌ی گندم در جهان را نشان می‌دهد؟

- ۱ هند - چین - فرانسه
- ۲ نیوزیلند - آرژانتین - روسیه
- ۳ فیلیپین - برزیل - کانادا
- ۴ کره‌ی جنوبی - روسیه - اسپانیا

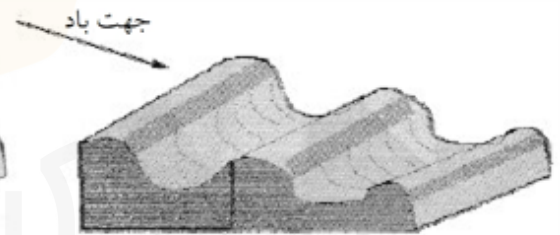
کدام شکل مراکز پرفشار و کم فشار را در مدارهای مختلف زمین به درستی نشان داده است؟



در ایران، اشکال کارستی بیش‌تر در کدام کوه‌ها دیده می‌شود و شکل‌های (الف) و (ب) کدام پدیده را نشان می‌دهد و در کدام‌یک جهت باد به‌درستی نشان داده شده است؟



(الف)



(ب)

۲ البرز - رگ (ب)

۱ زاگرس - یاردانگ - (الف)

۴ البرز - یاردانگ - (الف)

۳ زاگرس - رگ - (ب)

گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

۱

جغرافی‌دانان پس از تعیین معیارها و شاخص‌های ناحیه‌بندی، با استفاده از روش‌های آماری و کمی، میزان وحدت و تجانس را در یک ناحیه تعیین کرده و آن را به وسیله نقشه نشان می‌دهند. نواحی عمده صنعتی اروپا در بخش‌های شمال و غرب این قاره قرار دارد.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

۲

الف) اندونزی: مستعمره هلند بود. / کنگو: مستعمره بلژیک بود. / الجزایر: مستعمره فرانسه بود. ب) یکی از مهم‌ترین ویژگی‌های این دوره (دوران پس از جنگ جهانی دوم)، گسترش شرکت‌های چندملیتی بود.

۳

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. گیاهان در نتیجه فتوسنتز، موادی تولید می‌کنند. گیاه مقداری از این مواد را برای رفع نیازهای خود مثل تنفس مصرف می‌کند. آنچه باقی می‌ماند، تولید خالص اولیه است.

۴

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. به طور کلی در برخی نواحی، تصمیم‌گیری‌های سیاسی حکومت‌ها تأثیر مستقیم دارند. از جمله وقوع جنگ که پیامدهایی از جمله مهاجرت‌های اجباری را به همراه دارد، یا تقسیمات کشوری (به استان، شهرستان، ... ) که با نواحی طبیعی یا انسانی هم‌پوشانی ندارند. همچنین مرزبندی‌های سیاسی بین دو کشور که یک ناحیه قومیتی در دو کشور تقسیم می‌شود. اما وقوع خشکسالی و دیگر تهدیدهای محیطی که منجر به مهاجرت روستاییان به شهرها یا نواحی دیگر می‌شود، تحت تأثیر مستقیم تصمیم‌گیری‌های سیاسی حکومت‌ها قرار ندارند.

۵

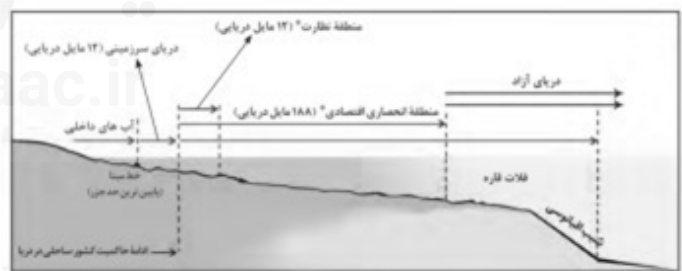
گزینه ۱ پاسخ صحیح است. مایل بودن محور زمین بر مدار گردش انتقالی آن به دور خورشید موجب می‌شود که طی حرکت وضعی و انتقالی، وسعت منطقه‌ی روشن و تاریک و طول روز و شب و فصول مختلف سال در نواحی مختلف جهان در نیمکره‌ی شمالی و جنوبی متفاوت باشد.

۶

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. ساوان یک ناحیه انتقالی بین جنگل‌های بارانی استوایی و «صحرای بزرگ آفریقا» است. هر چه به سمت بیابان صحرا پیش می‌رویم، بارندگی کم‌تر و علف‌های ساوان کوتاه‌تر و تنگ‌تر می‌شوند و کم‌کم به مراتع مداری، که از علفزارهای کوتاه‌قد تشکیل شده است، تبدیل می‌گردند. این مراتع در حاشیه صحرا به علت خشکی هوا به استپ‌های بیابانی تبدیل می‌شوند.

گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

۷



درس ۱۰ صفحه ۱۳۱

خط مبنا پایین‌ترین حد جزر در دریاست. به آب‌های پشت خط مبنا (به طرف ساحل) آب‌های داخلی می‌گویند که کشور مجاور دریا مالک آنهاست. از خط مبنا به سمت دریا تا حدود ۱۲ مایل دریایی (هر مایل دریایی برابر با ۱۸۵۲ متر است) دریای سرزمینی نامیده می‌شود، که آن هم متعلق به کشور مجاور دریاست. اما سایر کشورها در آن منطقه حق عبور و مرور بدون ضرر را دارند.

۸

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. قوم پشتون ← در کشورهای افغانستان و پاکستان  
بیابان لوت ← در استان‌های سیستان و بلوچستان، کرمان و خراسان جنوبی

۹

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. اکسیژن و رطوبت دو عامل مهم هوازدگی شیمیایی هستند. سنگ‌های گرانیتی از سنگ‌های مرمرین یا کلسیتی مقاوم‌ترند. تشریح گزینه‌های دیگر: قسمت اول گزینه‌های ۱ و ۳: در هوازدگی فیزیکی، سنگ‌ها در نتیجه‌ی اختلاف دما، گرم شدن و سرد شدن و یا انبساط و انقباض و ... به قطعات کوچک‌تر خرد می‌شوند.

۱۰

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. در کوهستان‌ها با توجه به شرایط آب و هوایی و جنس سنگ‌ها، پیوسته هوازدگی فیزیکی (مکانیکی) و شیمیایی رخ می‌دهد.

۱۱

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. همان‌طور که در نمودار صفحه ۵۷ کتاب جغرافیا ۲ آمده، میزان تولید خالص اولیه در جنگل‌های پهن‌برگ ۱۲۰۰ و در علفزارهای منطقه معتدل ۶۰۰ است.

۱۲

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. دامنه‌های کوه‌های آلپ در اروپا دارای بیش‌ترین تراکم جمعیت در نواحی کوهستانی جهان است.

۱۳

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. یکی از مهم‌ترین تغییرات تاریخی در الگوهای زبانی جهان در قرن ۱۵ و ۱۶ میلادی معروف به «عصر اکتشافات جغرافیایی» آغاز شد.

۱۴

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. بیشترین تغییرات آب و هوایی در لایه زیرین هواکره، یعنی ورد سپهر (تروپوسفر) به‌وجود می‌آید. هوا وضعیت گذرا و موقتی هواکره (اتمسر) در یک محل در مدت زمانی کوتاه است. برای مثال، می‌گوییم امروز هوا آفتابی یا ابری است یا امروز هوا سرد است و ... اما آب و هوا، شرایط و وضعیت هوای یک ناحیه در مدت زمانی نسبتاً طولانی است. برای مثال، می‌گوییم اندونزی کشوری گرم و مرطوب است. پرتوهای خورشید در مدار ۶۰ درجه به دلیل مایل تابیدن، مساحتی دو برابر ناحیه استوایی را دربرمی‌گیرند. مقدار انرژی گرمایی دریافتی توسط هر واحد سطح در این ناحیه تقریباً نصف منطقه استوایی است.

۱۵

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. توده‌ی هوا، حجم بزرگی از هوا است که ویژگی فیزیکی آن به خصوص از نظر دما و رطوبت در سطح افقی در صدها کیلومتر تقریباً همسان باشد.

۱۶

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. به‌طور کلی دو دسته از عوامل موجب پیدایش و شکل‌گیری ناهمواری‌ها در سطح زمین می‌شوند:

۱- عوامل درونی: در اثر حرکت ورقه‌ها (پوسته و گوشته فوقانی) طی میلیون‌ها سال رشته کوه‌ها، کوه‌های آتشفشانی و ... ایجاد شده است.

۲- عوامل بیرونی: چهره زمین طی زمان بر اثر هوازدگی و فرسایش تغییر می‌کند هوازدگی زیستی (مانند تغییرات شیمیایی در سنگ‌ها به واسطه تنفس گیاهان) یکی از انواع هوازدگی است.

۱۷

گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

۱۸

گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

الف: امروزه همه نواحی و حتی دورافتاده‌ترین آن‌ها به ویژه از نظر اقتصادی، تحت تأثیر یکدیگرند.

ب: در نتیجه پاک سازی قومی دولت میانمار، صدها نفر از مردم ناحیه مسلمان‌نشین این کشور به مرزهای بنگلادش مهاجرت کرده و درخواست پناهندگی نموده‌اند.

پ: کاربری جزیره‌های مصنوعی امارات که مسکونی نیز هستند، تفریحی و تجاری است.



۱۹

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. ویژگی اصلی هر ناحیه، وحدت و همگونی نسبی عناصر طبیعی و انسانی در آن است (وحدت‌یابی) و انتخاب معیارها و ملاک‌ها برای تعیین حدود یک ناحیه، به هدف مطالعه و تحقیق جغرافی‌دان بستگی دارد.

۲۰

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. با توجه به تصویر گزینه الف و ب درست و سایر گزینه‌ها نادرست است.

۲۱

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. مرزهای سیاسی و اداری معمولاً بر مرزهای نواحی طبیعی و انسانی منطبق نیستند.

۲۲

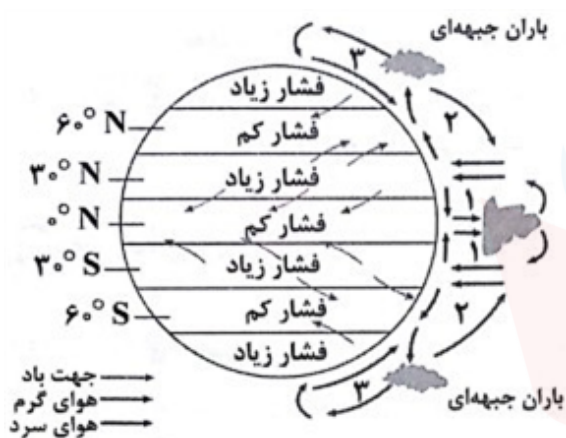
گزینه ۴ پاسخ صحیح است. در کشاورزی معیشتی، تولید محصول یا پرورش دام، بیش‌تر در حد مصرف خانوار کشاورز یا فروش محلی صورت می‌گیرد و میزان تولید و سود اقتصادی، کم است و فروش محصول در بازارهای داخلی در کشاورزی تجاری صورت می‌گیرد.

۲۳

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. از مهم‌ترین نواحی کشت غله‌ی تجاری در دنیا مزارع وسیع گندم در چین، هند، ایالات متحده‌ی آمریکا، روسیه، کانادا، فرانسه و استرالیا است.

۲۴

گزینه ۴ پاسخ صحیح است.



۲۵

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. در ایران، اشکال کارستی به‌ویژه در کوه‌های زاگرس زیاد است و تصاویر (الف) و (ب) صورت سؤال مربوط به کلوت (یاردانگ) است که شکل (الف) به درستی جهت باد را نشان می‌دهد.

Kiaac.ir

Kiaac.ir



۱	۱	۲	۳	۴
۲	۱	۲	۳	۴
۳	۱	۲	۳	۴
۴	۱	۲	۳	۴
۵	۱	۲	۳	۴
۶	۱	۲	۳	۴
۷	۱	۲	۳	۴
۸	۱	۲	۳	۴
۹	۱	۲	۳	۴
۱۰	۱	۲	۳	۴
۱۱	۱	۲	۳	۴
۱۲	۱	۲	۳	۴
۱۳	۱	۲	۳	۴
۱۴	۱	۲	۳	۴
۱۵	۱	۲	۳	۴
۱۶	۱	۲	۳	۴
۱۷	۱	۲	۳	۴
۱۸	۱	۲	۳	۴
۱۹	۱	۲	۳	۴
۲۰	۱	۲	۳	۴
۲۱	۱	۲	۳	۴
۲۲	۱	۲	۳	۴
۲۳	۱	۲	۳	۴
۲۴	۱	۲	۳	۴
۲۵	۱	۲	۳	۴

