

بسمه تعالی

« دبیرستان دخترانه صدیقه کبری (س) »

دبیر: شیرین سرگلزهی

سوالات تستی جغرافیای یازدهم انسانی

۱	کدام یک از ویژگیهای زیر مربوط به ناحیه مرطوب است؟ الف) رطوبت کافی ب) چمنزارهای وسیع ج) شرایط مناسب برای پرورش دام و پوشش گیاهی غنی د) همه موارد
۲	کدام یک از ویژگیهای زیر مربوط به ناحیه ساحلی است؟ الف) جذب جمعیت زیاد و رونق فعالیتهای مربوط به تجارت و گردشگری ب) درختان نخل و وجود خرما ج) پرورش شتر د) نوع خاک پودزول
۳	یکی از کارهای جغرافیدانان الف) مطالعه بخشهای مجاور است ب) مطالعه ریزشهای جوی نواحی است ج) مطالعه جانوران یک منطقه است د) مطالعه شباهتها و تفاوتهای مکانهاست
۴	بخشی از سطح زمین که ویژگیهای جغرافیایی و دارد به طوری که با بخشهای مجاور خود متفاوت است را ناحیه می گویند. الف) شبیه و خاص ب) ناهمگون و خاص ج) همگون و خاص د) ناهمگون و غیرمشابه
۵	ویژگیهای اصلی هر ناحیه و عناصر طبیعی و انسانی در آن است. الف) وحدت و همگونی نسبی ب) تشابه و همگونی ج) وحدت و همگونی د) تشابه و همگونی نسبی
۶	هر ناحیه جغرافیایی به درجه ای همگونی رسیده است که از سایر بخشهای پیرامون خود می شود و با آنها متفاوت است. الف) متشابه ب) متمایز ج) جدا د) تفکیک
۷	انتخاب معیارها و ملاک ها برای تعیین حدود یک ناحیه به و بستگی دارد. الف) هدف مطالعه و تحقیق جغرافیدانان ب) روش مطالعه، فعالیتهای میدانی ج) روش کتابخانه ای، گزارش از محل د) فعالیتهای اقتصادی و جمعی
۸	کاربردهای جزایر مسکونی دولت امارات متحده عربی الف) مسکونی ب) تفریحی ج) تجاری د) همه موارد

۹	هر ناحیه جغرافیایی دارای یا است که بیشترین عوامل و در آن وجود دارد. الف) وحدت یا همگونی-کانونی و مرکزی ب) همگونی یا وحدت-مرکزی و کانونی ج) کانون یا مرکزی-وحدت و همگونی د) مرکزی یا کانون-وحدت و همگونی
۱۰	معمولاً هرچه از کانون یک ناحیه جغرافیایی دور می شویم و به طرف مرزهای آن حرکت می کنیم به تدریج آن ناحیه می شود. الف) همگونی-کاسته می شود ب) همگونی-زیاد می شود ج) همگونی-تغییر نمی کند د) همگونی-ثابت می ماند
۱۱	هرچه به سمت بیابان صحرا پیش می رویم بارندگی و علف های ساوان و می شوند. الف) کمتر-کوتاهتر و تنک تر ب) بیشتر و بلندتر ج) انبوه و متراکم د) تغییری در حجم و تراکم ندارند
۱۲	در نواحی انسانی تعیین مرز نواحی از نواحی طبیعی است. الف) آسانتر ب) دشوارتر ج) سختی ندارد د) آسان نیست
۱۳	عاملی که وسعت یک ناحیه کشاورزی را کاهش می دهد چیست؟ الف) مهاجرت روستاییان از یک ناحیه ب) وقوع خشکسالی ج) موارد الف و ب د) مهاجرت معکوس
۱۴	ویژگیهای خاص یک ناحیه در اثر یا از بین می رود. الف) فعالیت های انسانی ب) عوامل طبیعی ج) موارد الف و ب د) مهاجرت
۱۵	مرزهای سیاسی و اداری معمولاً مرزهای نواحی طبیعی و انسانی منطبق الف) هستند ب) نیستند ج) می شوند د) در بعضی موارد می شوند
۱۶	شهرها، استانها و کشورها نواحی سیاسی محسوب می شوند زیرا الف) یک نهاد آنها را اداره و مدیریت می کند ب) زیر نظر دولت هستند ج) مدیریت واحدی دارند د) موارد ب و ج
۱۷	یکی از عوامل مهم پدید آمدن ناحی است. الف) آب و هوا ب) دما ج) فشار د) رطوبت
۱۸	به وضعیت گذرا و موقتی هواکره در یک محل در مدت زمان کوتاه الف) هوا ب) آب و هوا ج) اتمسفر د) جو
۱۹	یکی از شاخه های جغرافیای طبیعی است. الف) آب و هواشناسی ب) اقلیم شناسی ج) کلیماتولوژی د) همه موارد
۲۰	محیط زندگی ما از تشکیل شده است. الف) هواکره ب) سنگ کره ج) آب کره د) هواکره، سنگ کره، آب کره، زیست کره

۲۱	هوا مخلوطی از گازهای مختلف است که تا حدود کیلومتری اطراف سیاره زمین را فرا گرفته است. الف) ۳۰۰۰ کیلومتری ب) ۴۰۰۰ کیلومتری ج) ۱۰۰۰ کیلومتری د) ۵۰۰ کیلومتری
۲۲	بیشترین تغییرات آب و هوایی در لایه زیرین آن یعنی (.....) به وجود می آید. الف) ورد سپهر (هیدروسفر) ب) ورد سپهر (زیست کره) ج) ورد سپهر (لیتوسفر) د) ورد سپهر (تروپوسفر)
۲۳	مهمترین منبع انرژی و عامل اصلی به وجود آمدن ویژگیهای آب و هوایی در نواحی مختلف زمین کدام است؟ الف) نور خورشید ب) فشار ج) رطوبت د) بارش
۲۴	زاویه تابش خورشید و میزان پراکندگی آن بر روی زمین نیست. الف) برابر ب) یکنواخت ج) یکدست د) همگن
۲۵ موجب می شود که اشعه خورشید به مناطق استوایی عمود و نزدیک به عمود بتابد. الف) مستقیم بودن نور خورشید ب) موازی بودن نور خورشید ج) مایل بودن محور زمین د) یکدست بودن محور زمین
۲۶	مقدار انرژی خورشیدی که هر سانتیمتر مربع از زمین در مناطق استوایی دریافت می کند از مقداری است که مناطق قطبی جذب می کنند. الف) بیشتر ب) کمتر ج) بسیار بیشتر د) بسیار کمتر
۲۷	مایل بودن محور زمین بر مدار گردش انتقالی آن به دور خورشید موجب می شود طی حرکت وضعی و انتقالی و در نواحی مختلف و در نیمکره شمالی و جنوبی متفاوت باشد. الف) میزان ریزش های جوی، میزان دما، اشعه خورشید ب) زیست کره، هواکره، سنگ کره ج) وسعت منطقه روشن و تاریک طول روز و شب و فصول مختلف د) وسعت منطقه روشن و تاریک، میزان دما
۲۸	نواحی قطبی انرژی را دریافت می کنند. الف) کمی بیشتر ب) بیشتر از متوسط ج) کمترین د) بیشترین
۲۹	مناطق گرم، معتدل و سرد از بر سطح زمین پدید می آیند. الف) دریافت نامساوی انرژی گرمایی خورشید بر سطح زمین ب) دریافت مساوی انرژی خورشید ج) عدم دریافت مساوی انرژی خورشید د) عدم دریافت نامساوی انرژی خورشید
۳۰	هرچه از استوا به سمت عرضهای جغرافیایی بالاتر حرکت می کنیم دمای هوا می یابد. الف) تغییر ب) عدم تغییر ج) کاهش د) افزایش
۳۱	اشعه خورشید در منطقه استوایی در طی سال عمود و نزدیک می تابد. الف) عمود ب) مستقیم ج) مایل د) غیرمستقیم

نواحی استوایی منبع بزرگ ذخیره گرما و در اقیانوسها هستند.	
الف) جریان آب گرم و کوروشیو ب) سرچشمه آب سرد در اقیانوسها ج) سرچشمه جریانهای دریایی آب گرم در اقیانوسها د) جریان آب سرد ایشیو	۳۲
عواملی که بر دمای یک مکان تأثیر می گذارند عبارتند از:	
الف) دوری و نزدیکی به اقیانوسها و دریاها ب) جریانهای دریایی آب گرم و آب سرد ج) جهت و شیب ناهمواریها د) همه موارد	۳۳
واحد اندازه گیری فشار است.	
الف) هکتو ب) پاسکال ج) فشارسنج د) هکتوپاسکال	۳۴
وقتی هوای یک منطقه گرم می شود مولکولها حرکت می کنند و از هم می گیرند در نتیجه وزن و فشار هوا در واحد حجم می شود.	
الف) کندتر-فاصله-کاسته ب) سریعتر-نزدیک-افزایش ج) کندتر-نزدیک-زیاد د) سریعتر-فاصله-کاسته	۳۵
هوای گرم نسبت به اطراف خود فشار دارد و در نتیجه بر روی منطقه گرم یک مرکز کم فشار (.....) ایجاد می کند.	
الف) کمتری-(سیلکون) ب) بیشتری-(آنتی سیلکون) ج) سیلیکونی-کمتری د) آنتی سیلکونی-بیشتری	۳۶
در کم فشار (.....) فشار هوا به سمت مرکز ناحیه می شود.	
الف) کم-سیلکون ب) زیاد-آنتی سیلکون ج) سیلکون-کم د) آنتی سیلکون-زیاد	۳۷
وقتی هوا سرد می شود مولکولهای آن به هم می شوند و تعدادشان در واحد حجم می شود.	
الف) بیشتر-نزدیکتر ب) نزدیکتر-کمتر ج) دورتر-کمتر د) نزدیکتر-بیشتر	۳۸
هوای سرد سنگین است و به سمت پایین یا سطح زمین فرود می آید در نتیجه بر روی منطقه سرد یک مرکز (.....) پدید می آید.	
الف) مرکز پرفشار (سیلکون) ب) مرکز کم فشار (سیلکون) ج) کم فشار (سیلکون) د) مرکز پرفشار (آنتی سیلکون)	۳۹
هوا همیشه از جایی که فشار وجود دارد به سمت جایی که فشار دارد جریان می یابد.	
الف) بیشتر-بیشتر ب) کمتر-کمتر ج) کمتر-بیشتر د) بیشتر-کمتر	۴۰
به حجم وسیعی از هوا که از نظر دما و رطوبت در سطح افقی تا صدها کیلومتر ویژگیهای یکسانی داشته باشند می گویند.	
الف) هوای گرم و مرطوب ب) هوای سرد و خشک ج) توده هوا د) جبهه قطبی	۴۱
برخورد توده های هوا با یکدیگر موجب و در صورت دارا بودن رطوبت، موجب می شود.	
الف) ناپایداری هوا، بارندگی ب) پایداری هوا، بارندگی ج) جبهه قطبی، رگبار د) جبهه قطبی، بارندگی	۴۲

۴۳	یکی از مهمترین جبهه های هوا است که بین هوای سرد قطب و هوای گرم استوایی در منطقه تشکیل می شود. الف) جبهه قطبی، معتدله ب) جبهه قطبی، استوایی ج) جبهه قطبی، رأس السرطان د) جبهه قطبی، قطب
۴۴	از عوامل مهم گردش عمومی هوا و تغییرات آب و هوای نواحی است. الف) پراکندگی کانونهای فشار بر روی کره زمین ب) کانونهای پرفشار ج) کانونهای کم فشار د) منطقه بین المدارین
۴۵	کمربندهای فشار در دو نیمکره شمالی و جنوبی هستند. الف) یکدست ب) قرینه ج) متقارن د) نامتقارن
۴۶	در ناحیه استوا به دلیل و یک کانون کم فشار ایجاد می شود. الف) زاویه مستقیم تابش ب) گرمای همیشگی ج) رطوبت د) موارد الف و ب
۴۷	قطبها به دلیل فوق العاده هوا مراکز هستند. الف) سردی-کم فشار ب) سردی-سیلکونی ج) گرمی-کم فشار د) سردی-پرفشار
۴۸	در مناطق استوایی هر روز عصر و مشاهده می شود. الف) باران های تند ب) رعدوبرق ج) موارد الف و ب د) طوفان
۴۹	هوای سرد شده در نواحی فوقانی استوا به سمت عرض های بالاتر حرکت می کند و تحت تأثیر دچار انحراف می شود. الف) نیروی باد ب) نیروی کوریولیس ج) نیروی گریز از مرکز د) موارد الف و ب
۵۰	در حوالی عرض جغرافیایی ۶۰ درجه دوباره بر اثر صعود هوا منطقه ایجاد می شود. الف) فشار زیاد ب) فشار متعادل ج) فشار کم د) عدم وجود فشار
۵۱	وسعت خشکی ها در نیمکره و وسعت آبها در نیمکره تغییراتی در فشار مناطق بروز می کند. الف) شمالی-جنوبی ب) جنوبی-شمالی ج) شرقی-غربی د) شمالی-شرقی
۵۲	جابجایی توده های هوا بین کمربندهای فشار موجب در سطح کره زمین و می شود. الف) وزش بادهای مختلف ب) تغییرات آب و هوایی ج) دمای بالا د) موارد الف و ب
۵۳	دو عامل مؤثر در وقوع بارش الف) وجود هوای مرطوب و عامل صعود ب) وجود هوای مرطوب و فشار ج) عامل صعود و فشار د) دوری و نزدیکی به دریا و ارتفاع
۵۴ در این نوع بارندگی که توده هوا از هوای مجاور خود گرمتر می شود همراه با بالا رفتن دمای آن پایین می آید و ابر تشکیل می شود و بارندگی صورت می گیرد بیشتر از این نوع اند. الف) بارندگی جبهه ای-بارش های بهاری ب) بارندگی همرفتی-بارش های بهاری ج) بارندگی کوهستانی-بارش های پاییزی د) بارندگی همرفتی-بارش های پاییزی

..... در این نوع بارندگی بیشتر در محل جبهه ها به وجود می آید جایی که با یکدیگر برخورد می کنند.	۵۵
(الف) بارندگی جبهه ای-جبهه های هوا (ب) بارندگی جبهه ای-توده های هوا (ج) بارندگی کوهستانی-جبهه قطبی (د) بارندگی همرفتی-توده هوا	
..... در این نوع بارندگی نواحی مرتفع و کوهستانها باتوجه به شکل و جهتی که دارند مانع آن می شوند که توده هوای مرطوب به طور حرکت کند.	۵۶
(الف) بارندگی سیلکونی-افقی (ب) بارندگی همرفتی-عمودی (ج) بارندگی جبهه ای-عمودی (د) بارندگی کوهستانی-افقی	
یکی از معروفترین تقسیم بندی های نواحی آب و هوایی طبقه بندی است.	۵۷
(الف) کوپن (ب) کپن (ج) ترون ویت (د) آب و هوایی	
اقلیمی که به طور عمده در عرض های مجاور استوا از ۱۰ درجه جنوبی تا ۱۰ درجه شمالی وجود دارد کدام است؟	۵۸
(الف) اقلیم گروه A (گرم و مرطوب استوایی) (ب) اقلیم گروه B (ج) اقلیم گروه C (د) اقلیم گروه D	
بارندگی سالانه بیابانها کمتر از میلیمتر است.	۵۹
(الف) ۵۰ (ب) ۳۰ (ج) ۸۰ (د) ۶۰	
بیابانهای گرم عمدتاً در کدام نواحی واقع شده اند؟	۶۰
(الف) مجاور مدار رأس السرطان (ب) رأس الجدی (ج) موارد الف و ب (د) منطقه معتدله	
گرمترین نواحی جهان در مجاورت خط استوا قرار دار زیرا این ناحیه بیشترین و را دریافت می کنند.	۶۱
(الف) دما و رطوبت (ب) فشار و رطوبت (ج) وزش باد و دما (د) جذب و تابش انرژی خورشید	
داغ ترین نقطه زمین است.	۶۲
(الف) بیابان لوت (ب) العزیزیه (ج) صحرای بزرگ آفریقا (د) مدار رأس السرطان	
بیابانهای سرد عمدتاً در عرضهای جغرافیایی و یا قرار دارند.	۶۳
(الف) بالا یا در ارتفاعات زیاد (ب) پایین در ارتفاعات پایین (ج) بالا در ارتفاعات پایین (د) پایین در ارتفاعات بالا	
برای وقوع بارش دو عامل و باید وجود داشته باشد.	۶۴
(الف) ارتفاع و رطوبت (ب) صعود و هوای مرطوب (ج) دما و رطوبت (د) دما و ریزش های جوی	
علل ایجاد بیابانها عبارتند از:	۶۵
(الف) استقرار مرکز پرفشار جنب استوایی (ب) دوری از منابع رطوبت و شکل و جهت ناهمواری (ج) موارد الف و ب (د) عدم وجود بارندگی	

۶۶	در مناطق قطبی به دلیل امکان صعود هوا وجود ندارد. الف) کم فشار بودن ب) پرفشار بودن ج) عدم وجود فشار د) سرمای فراوان
۶۷	عوامل مؤثر در خشکی هوای بیابان الف) دوری از دریاها و منابع رطوبتی ب) قرار گرفتن در پشت کوهها ج) موارد الف و ب د) دمای بالای هوا
۶۸	کویر به اراضی الف) اراضی پف کرده که نمک آنها زیاد است ب) رویش گیاهان زراعی در آن امکان ندارد ج) سطح آب زیرزمینی در کویرها بالاست د) همه موارد
۶۹	در نقشه های هواشناسی، نقاطی که فشار برابر دارند با به یکدیگر وصل می شوند. الف) خطوط منحنی ب) منطقه کم فشار ج) منطقه پرفشار د) فشار به سمت مرکز کم می شود
۷۰	مرکز منطقه کم فشار با حرف و پرفشار با حرف نمایش داده می شود. الف) H-H ب) L-L ج) L-H د) H-L

سازمان هواشناسی و هیدروگرافی
موسسه تحقیقات و آموزش هواشناسی
تهران - خیابان ولیعصر - پلاک ۱۰۰
شماره تماس: ۰۲۱-۸۸۰۰۰۰۰۰
سایت: www.ir.meteo.gov.ir

باسخنامه سوالات تستی جغرافیای یازدهم انسانی

الف	۳۶	د	۱
ج	۳۷	الف	۲
د	۳۸	د	۳
د	۳۹	ج	۴
د	۴۰	الف	۵
ج	۴۱	ب	۶
الف	۴۲	الف	۷
الف	۴۳	د	۸
الف	۴۴	ج	۹
ب	۴۵	الف	۱۰
د	۴۶	الف	۱۱
د	۴۷	ب	۱۲
ج	۴۸	ج	۱۳
ب	۴۹	ج	۱۴
ج	۵۰	ب	۱۵
الف	۵۱	الف	۱۶
د	۵۲	الف	۱۷
الف	۵۳	الف	۱۸
ب	۵۴	د	۱۹
ب	۵۵	د	۲۰
د	۵۶	الف	۲۱
الف	۵۷	د	۲۲
الف	۵۸	الف	۲۳
الف	۵۹	ب	۲۴
ج	۶۰	ج	۲۵
د	۶۱	ج	۲۶
الف	۶۲	ج	۲۷
الف	۶۳	ج	۲۸
ب	۶۴	الف	۲۹
ج	۶۵	ج	۳۰
ب	۶۶	الف	۳۱
ج	۶۷	ج	۳۲
د	۶۸	د	۳۳
الف	۶۹	د	۳۴
د	۷۰	د	۳۵