

نام درس: آب و هوای کره زمین

رشته تحصیلی / کد درس: جغرافیای طبیعی - جغرافیای انسانی

پیام نور
دانشجویان
خبرگزاری
PNUNA.COM
PNU News Agency



استفاده از:

کد سری سؤال: یک (۱)

مجاز است.

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

امام خمینی (ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. طبقه بندی اقلیم خورشیدی بر چه اساسی پایه گذاری شده بود؟

الف. طول جغرافیایی ب. عرض جغرافیایی

ج. زاویه تابش د. طول روز در انقلاب تابستانی

۲. بر اساس طبقه بندی استرالر در کدام اقلیم توفانهای سیکلونی بارندگی متوسطی را که اغلب به صورت برف می باشد به وجود می آورند؟

الف. اقلیم یخ پهنه ب. توندرا ج. اقلیم ارتفاعات د. اقلیم جنب آرکتیک بری

۳. در کدامیک از طبقه بندیهای زیر علاوه بر پنج تیپ اقلیمی اصلی، تقسیمات فرعی دیگری نیز بر اساس تغییرات دمایی و رژیمها و مقادیر ریزشهای جوی معین می شود؟

الف. کوپن ب. تورنت ویت ج. دمارتون د. آلیسو

۴. تفاوت ویژه طبقه بندی تورنت ویت با سیستم کوپن در استفاده از چه مفاهیمی است؟

الف. توده های هوا و حرکت آنها ب. حرارت مؤثر و بارندگی مؤثر

ج. حداکثر بارندگی سالانه د. میانگین بارندگی سالانه

۵. طبقه بندی اقلیمی بلر بر اساس کدام گزینه زیر پایه گذاری شده است؟

الف. دما ب. حداکثر بارندگی سالانه

ج. میانگین بارندگی سالانه د. تفاوت سالانه دما

۶. در کدام نوع از اقلیم موجود در طبقه بندی اقلیمی دمارتن افت و خیز حرارت سریع بوده به طوری که تفاوت سالانه دما نیز به حدود ۲۵ درجه سانتیگراد می رسد؟

الف. اقلیم اقیانوسی عرضهای میانی ب. اقلیم مدیترانه ای

ج. اقلیم انتقالی عرضهای میانی د. اقلیم بری عرضهای میانی

۷. در طبقه بندی اقلیمی ترول - پافن زمستانهای بسیار سرد و خشک و تابستانهای مرطوب و خنک ویژگی کدامیک از اقلیم زیر است؟

الف. یخ پهنه دائمی ب. تایگا ج. توندرا د. ساوان خاردار

۸. منشاء طبقه بندیهای ژنتیک را کدامیک از عوامل زیر تشکیل می دهد؟

الف. واکنش انسان در رابطه با اقلیم ب. نیاز آبی و بارندگی مؤثر

ج. پوشش گیاهی د. گردش عمومی جو

۹. موقعیت متغیر ناوه بزرگ استوایی از مشخصات کدامیک از انواع اقلیم جهان به روش استرالر است؟

الف. اقلیم عرض پائین ب. اقلیم عرض میانه ج. اقلیم عرض بالا د. اقلیم ارتفاعات

۱۰. در گروه های اقلیمی D, C, A از طبقه بندی کوپن حرف سوم بیانگر چیست؟

الف. رژیم بارندگی ب. خصوصیات دما ج. نوع جبهه د. منشاء توده هوا

نام درس: آب و هوای کره زمین

رشته تحصیلی / کد درس: جغرافیای طبیعی - جغرافیای انسانی

پیام نور
دانشجویان
خبرگزاری

PNUNA.COM
PNU News Agency



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

مجاز است.

استفاده از:

کد سری سؤال: یک (۱)

۱۱. در طبقه بندی اقلیمی کوپن، اقلیم جنب حاره مرطوب با چه حروفی نشان داده می شود؟

الف. Cwa ب. Cbs ج. Csa د. Cfa

۱۲. دمای تقریباً همسان و هماهنگ برای تمام ماههای سال با اختلاف بسیار کم سالانه ویژگی کدامیک از اقلیم گرم و مرطوب (A) در طبقه بندی کوپن است؟

الف. اقلیم استوایی ب. اقلیم ساوان
ج. اقلیم جنگل مرطوب موسمی د. اقلیم حاره خشک و مرطوب

۱۳. نمونه بارز اقلیم جنگلی مرطوب موسمی (Am) را در کجا می توان جستجو کرد؟

الف. حوضه آمازون ب. حوضه کنگو
ج. هندوستان و جنوب شرقی آسیا د. سواحل گینه

۱۴. در میان اقلیم خشک (B) کوپن کدامیک تحت نفوذ پرفشارهای جنب حاره می باشد و در تشکیل آنها نقش اساسی را فرونشینی توده های هوای خشک این عرضها به عهده دارد؟

الف. اقلیم بیابانی حاره و جنب حاره ب. اقلیم خشک و نیمه خشک عرضهای میانه
ج. اقلیم بیابانی در سواحل خنک غربی منطقه حاره د. اقلیم بیابانی عرضهای میانه

۱۵. بارشهای جوی تابستانی در استپهای دارای بارندگی تابستانی (BShw) متأثر از کدام عامل زیر است؟

الف. گسترش موسمی ها ب. هجوم جبهه قطبی
ج. خروج موضعی د. همگرایی میان حاره های

۱۶. از خصوصیات بسیار بارز کدامیک از اقلیم زیر تمرکز بارندگی در دوره سرد سال و تابستانهای کاملاً خشک در بعضی از نواحی آن است؟

الف. اقلیم جنگل حاره بارانی ب. اقلیم مدیترانه ای

ج. اقلیم بیابانی حاره و جنب حاره د. اقلیم جنگل مرطوب موسمی

۱۷. در اقلیم جنب حاره مرطوب (Cfa) و موسمی (Cwa) در اوایل پاییز کدامیک از عوامل زیر سبب بارندگیهای شدید می گردد؟

الف. هجوم جبهه قطبی و ناپایداری هوا ب. گسترش موسمی ها

ج. همگرایی میان حاره های د. جابجائی های عروجی

۱۸. کدامیک از ویژگیهای زیر در اقلیم مرطوب دریایی (سواحل غربی) (Cfb, Cfc) به ندرت بروز می کند؟

الف. تغییرپذیری کم بارندگی ب. حداکثر مطلق دما کمتر از ۲۴ درجه

ج. خشکسالیها د. دوره پیوسته رشد نباتی

۱۹. اقلیم افرا و بلوط و چوب گردو نام دیگر کدام تیپ اقلیمی است؟

الف. Dwa ب. Dwb ج. Dfb د. Dfa

۲۰. از کدامیک از اقلیم زیر اغلب تحت نام اقلیم تایگا نام برده می شود؟

الف. اقلیم جنب قطبی ب. اقلیم بری مرطوب با تابستان خنک

ج. اقلیم بری مرطوب با تابستان گرم و طولانی د. اقلیم ارتفاعات

نام درس: آب و هوای کره زمین

رشته تحصیلی / گد درس: جغرافیای طبیعی - جغرافیای انسانی

پیام نور
دانشجویان
خبرگزاری
PNUNA.COM
PNU News Agency



استفاده از:

گد سری سؤال: یک (۱)

مجاز است.

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

۲۱. کدامیک از موارد زیر یکی از مشخصات ویژه اقلیم توندرا را محسوب می‌شود؟

الف. زمستانهای بسیار سرد و کوتاه

ب. تابستانهای طولانی و خنک

ج. کیفیت بری بودن آن

د. سهم کمتر بارش در مقایسه با اقلیم تایگا از بارندگی سالانه

۲۲. در کدامیک از اقلیم زیر میانگین درجه حرارت در تمام ماههای سال زیر نقطه انجماد است؟

الف) اقلیم پهنه یخبندان

ب) اقلیم توندرا

ج) اقلیم تایگا

د) اقلیم جنب آرکتیک

۲۳. در کدامیک از مناطق دمایی شناخته شده در نواحی کوهستانی آمریکای لاتین محصولاتی چون قهوه، ذرت، چای، پنبه و برنج تولید می‌شود؟

الف. سرزمین گرم

ب. سرزمین معتدل

ج. سرزمین خنک

د. سرزمین بسیار گرم

۲۴. بالاترین حد برف در کدامیک از مناطق زیر دیده می‌شود؟

الف. عرض جغرافیایی ۱۵ تا ۲۵ درجه

ب. عرض جغرافیایی ۳۵ تا ۴۵ درجه

ج. عرض جغرافیایی ۷۵ تا ۸۵ درجه

د. عرض جغرافیایی ۶۵ تا ۷۵ درجه

۲۵. دلیل این امر که استپ جنوب صحرا برخلاف استپ شمالی دارای بارندگیهای تابستانی است چیست؟

الف. نقش جریانهای ساحلی

ب. همگرایی میان حاره‌ای

ج. جبهه قطبی

د. نفوذ بادهای غربی

۲۶. وزش کدامیک از بادهای زیر یکی از صفات استثنایی نواحی استپی آمریکای شمالی است؟

الف. فون

ب. بلیزارد

ج. چینوک

د. کاتاباتیک

۲۷. طبقه‌بندی هفت اقلیم به کدام دانشمند نسبت داده شده است؟

الف. پارمنیدس

ب. اراتستن

ج. هیپارکوس

د. بطلمیوس

۲۸. در طبقه‌بندی اقلیمی کوپن مرز مشخص اقلیم ساوان با اقلیم جنگل مرطوب استوایی را کدام عامل زیر تعیین می‌کند؟

الف. میزان بارندگی مرطوبترین ماه سال

ب. میزان بارندگی خشک ترین ماه سال

ج. میزان بارندگی سالانه

د. شدت بارندگی هر ماه

۲۹. در مناطق تحت نفوذ اقلیم مدیترانه‌ای (Csa, Csb)، بارندگیها اغلب چه منشائی دارند؟

الف. کوهستانی

ب. همرفت

ج. محلی

د. جبهه‌ای

۳۰. به موازات دوری از ساحل تبدیل نوع اقلیمی Cfb در قسمتهای شرقی اروپا به Dfb نتیجه چیست؟

الف. تفاوت دمای سردترین ماههای سال بین اروپای شرقی و غربی

ب. تفاوت دمای گرمترین ماههای سال بین اروپای شرقی و غربی

ج. تفاوت بارش سردترین ماههای سال بین اروپای شرقی و غربی

د. تفاوت بارش گرمترین ماههای سال بین اروپای شرقی و غربی