

سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: آب و هوای ایران، آب و هوای ایران

و شته تحصیلی/ گد درس: جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی)، جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای انسانی (شهری) آب و هوای شناسی، ژئومورفولوژی، آب و هوای شناسی (اقلیم شناسی)، گرایش آب و هوای شهری، آب و هوای (۱۲۱۶۰۵۹)، (شناسی) (اقلیم شناسی)، گرایش آب و هوای شناسی کاربردی، آب و هوای شناسی (اقلیم شناسی)، گرایش تغییرات آب و هوایی (اقلیمی) جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی (۱۲۱۶۴۱۴)

- به چه علت سواحل دریای خزر کم ترین مقدار انرژی تابشی خودرا در دی ماه دریافت می کنند؟

- ۱. ابرناکی آسمان
- ۲. عرض جغرافیایی کمتر
- ۳. گسترش پوشش گیاهی
- ۴. سردی هوا

- با توجه به مجموعه عوامل اقلیمی ایران ، عوامل تعیین کننده زاویه تابش و مدت تابش کدام مورد زیر می باشد؟

- ۱. ارتفاع از سطح دریا
- ۲. عرض جغرافیایی
- ۳. جهت ناهمواریها
- ۴. ترکیبات جو

- با توجه به مناطق انرژی تابشی ایران ، کدامیک جزء منطقه تابشی خیلی زیاد محسوب می شود؟

- ۱. جلگه خوزستان
- ۲. ارتفاعات جنوب خراسان
- ۳. بخشی از کردستان
- ۴. چاله جازموریان

- پدیده غالب دوره گرم ایران کدام مورد زیر می باشد؟

- ۱. بادهای غربی
- ۲. فرود بلند مدیترانه
- ۳. پرسشار جنب حاره ای آزور
- ۴. موج کوتاه

- در ساخت اقلیم ایران کدام عامل بیرونی محسوب می شود؟

- ۱. بادهای غربی
- ۲. ناهمواری ها
- ۳. موقعیت جغرافیایی
- ۴. پوشش گیاهی

- ارتفاع کف پرسشار جنب حاره ای آزور در کدام قسمت از ایران به سطح زمین بسیار نزدیک است؟

- ۱. شمال
- ۲. شرق
- ۳. جنوب
- ۴. غرب

- حداقل شدت و گسترش فرابار سبیری چه زمانی است؟

- ۱. در زیر قسمت عقب یک فرود عمیق غربی قرار گیرد
- ۲. در زیر قسمت جلوی یک فرود عمیق غربی قرار گیرد
- ۳. در زیر قسمت عقب یک فرود بلند غربی قرار گیرد

- به چه دلیل دمای فصل زمستان ایران بسیار متغیرتر از تابستان است؟

- ۱. یورش هوایی سرد از سبیری
- ۲. وجود پرسشار جنب حاره ای آزور
- ۳. ورود رودبادهای جنب حاره ای
- ۴. ورود بادهای غربی و سیستم های متعدد

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: آب و هوای ایران، آب و هوای ایران

و شته تحصیلی/ گد درس: جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی)، جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای طبیعی (اقليم شناسی)، جغرافیای انسانی (شهری) ۱۲۱۶۰۵۹ -، آب و هوای انسانی، ژئومورفولوژی، آب و هوای انسانی (اقليم شناسی) گرایش آب و هوای انسانی شهری، آب و هوای انسانی (اقليم شناسی) گرایش آب و هوای انسانی کاربردی، آب و هوای انسانی (اقليم شناسی) گرایش تغییرات آب و هوایی (اقليمی)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی ۱۲۱۶۴۱۴

- ۹- کم ترین و بیش ترین نوسان سالانه دما در ایران در کدام مناطق زیر مشاهده می شود؟

۱. مرداب انزلی-زرد کوه بختیاری

۲. البرز مرکزی- لاهیجان

۳. ساری- البرز مرکزی

- ۱۰- در توزیع دوره یخ‌بندان نقش کدام عامل زیر موثرتر است؟

۱. زاویه تابش

۲. ضخامت جو

۳. مدت تابش

۴. ناهمواری ها

- ۱۱- آسمان بدون ابر ایران در دوره گرم سال ناشی از کدام عامل زیر است؟

۱. توده هوای سیبری

۲. پرفشار جنب حاره ای آزور

۳. کم فشار روی خلیج فارس

۴. توده هوای عربستان

- ۱۲- طولانی ترین زمستان ها در کدامیک از مناطق زیر مشاهده می شود؟

۱. ارتفاعات البرز و زاگرس

۲. ارتفاعات آذربایجان

۳. ارتفاعات خراسان

۴. اردبیل و خلخال

- ۱۳- علت گرمای نسبی روزهای تابستانی در همدان کدام مورد زیر است؟

۱. ارتفاع زیاد

۲. طول مدت تابش

۳. عرض جغرافیایی کم

۴. بادهای شرقی

- ۱۴- در فصل زمستان گسترده ترین بیشینه فشار ایران در کجا قرار دارد؟

۱. ارتفاعات آذربایجان

۲. خراسان جنوبی

۳. سواحل دریای خزر

۴. چاله های شرقی

- ۱۵- باد سوموم بر اثر استقرار مرکز فشار بر روی به وجود می آید.

۱. کم فشار - خلیج فارس

۲. کم فشار - دریای خزر

۳. پر فشار - دریای خزر

۴. پر فشار - خلیج فارس

- ۱۶- بیش ترین فراوانی توفان های رعد و برق در کدام ماه رخ می دهد؟

۱. مرداد

۲. اردیبهشت

۳. تیر

۴. فروردین

- ۱۷- در ایران بالاترین و کم ترین مقدار نم نسبی در کدامیک از ماه های زیر دیده می شود؟

۱. اسفند- تیر

۲. بهمن- مرداد

۳. دی- تیر

۴. آذر- مرداد

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: آب و هوای ایران، آب و هوای ایران

و شته تحصیلی/ گد درس: جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی)، جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای طبیعی (اقليم شناسی)، جغرافیای انسانی (شهری) ۱۲۱۶۰۵۹ -، آب و هوای انسانی، ژئومورفولوژی، آب و هوای انسانی (اقليم شناسی) گرایش آب و هوای انسانی شهری، آب و هوای انسانی (اقليم شناسی) گرایش آب و هوای انسانی کاربردی، آب و هوای انسانی (اقليم شناسی) گرایش تغییرات آب و هوایی (اقليمی)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی ۱۲۱۶۴۱۴

۱۸- تنها ناحیه‌ای که در آن همرفت وزشی مشاهده شده است، کدام مورد ذیل می‌باشد؟

۱. ناحیه شمال غربی ۲. ناحیه شمال شرقی ۳. ناحیه خزری ۴. ناحیه جنوبی

۱۹- فراوان ترین مکانیسم صعود در کل ایران در دوره‌های سرد سال کدام عامل زیر است؟

۱. اغتشاشات سطح بالا ۲. عامل همرفتی ۳. عامل عروجی

۲۰- بیش ترین بارندگی در سواحل جنوب غرب دریای خزر در کدام فصل رخ می‌دهد؟

۱. بهار ۲. زمستان ۳. پاییز ۴. تابستان

۲۱- کدام منطقه ایران در تمام مدت سال از نفوذ پرفشار جنب حاره‌ای آзор به دور است؟

۱. خراسان شمالی ۲. زاگرس جنوبی ۳. سواحل جنوبی ۴. سواحل دریای خزر

۲۲- عامل اصلی کاهش بارندگی‌های سنگین در مرکز کشور کدام مورد زیر است؟

۱. وزش گرم بادها ۲. نرسیدن بخار آب کافی ۳. عدم پوشش گیاهی ۴. نفوذ پرفشار آзор

۲۳- در ایجاد بارندگی‌های شدید ایران کدام عامل مهم تر از عامل صعود است؟

۱. رطوبت ۲. صعود همرفتی ۳. صعود مکانیکی ۴. صعود کوهستانی

۲۴- هسته بیشینه بارش بهاره در کدام منطقه زیر قرار دارد؟

۱. خزری ۲. یاسوج ۳. آذربایجان ۴. خراسان

۲۵- مرطوب ترین و خشک ترین فصل ناحیه خزر شرقی کدامیک می‌باشد؟

۱. زمستان- تابستان ۲. پاییز- زمستان ۳. پاییز- تابستان ۴. بهار- تابستان

۲۶- صعود مکانیکی در کدام مناطق از کوهستان‌ها صورت می‌گیرد؟

۱. دامنه‌های باد پناه ۲. دامنه‌های بادگیر ۳. دامنه‌های مقعر ۴. دامنه‌های محدب

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: آب و هوای ایران، آب و هوای ایران

و شته تحصیلی/ گد درس: جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی)، جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای طبیعی (اقليم شناسی)، جغرافیای انسانی (شهری) ۱۲۱۶۰۵۹ -، آب و هوای انسانی، ژئومورفولوژی، آب و هوای انسانی (اقليم شناسی) گرایش آب و هوای انسانی شهری، آب و هوای انسانی (اقليم شناسی) گرایش آب و هوای انسانی کاربردی، آب و هوای انسانی (اقليم شناسی) گرایش تغییرات آب و هوایی (اقليمی)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی ۱۲۱۶۴۱۴

۲۷- در فصل تابستان مناطق کوهستانی، عوامل اصلی کنترل آب و هوای کدام مورد می باشد؟

- ۱. بادهای غربی
- ۲. توده های هوای رودباد حنپ حاره
- ۳. سیکلون ها و موج کوتاه
- ۴. تابش خورشید و ناهمواری ها

۲۸- وضعیت حرارتی ناحیه کوهستانی در کدام فصل زیر همگن تر است؟

- ۱. زمستان
- ۲. بهار
- ۳. تابستان
- ۴. پاییز

۲۹- کم ترین روزهای یخبندان در کدام ناحیه مشاهده می شود؟

- ۱. خزری
- ۲. کوهپایه بیرونی
- ۳. کوهپایه درونی
- ۴. کوهستانی

۳۰- علت ثبات دماهای دوره سرد سال در ناحیه اقلیمی جنوب کدام عامل زیر است؟

- ۱. تسلط جبهه قطبی
- ۲. گسترش پر فشار آзор
- ۳. عوامل محلی
- ۴. عبور آنتی سیکلون ها