

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: یک ۱

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

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی آب و هوا شناسی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، ژئومورفولوژی ۱۲۱۶۴۱۴، ۱۲۱۶۰۵۹ -)

۱- کدام ویژگی از خصوصیات ذاتی آب و هوای ایران می باشد؟

- ۰۱ تابش یکنواخت ۰۲ دمای یکنواخت ۰۳ تنوع ۰۴ توزیع متعادل دما

۲- عوامل بیرونی موثر بر آب و هوای ایران که به وسیله سیستم های فشار سیاره ای وارد ایران می شوند وابسته به کدام عامل می باشند؟

- ۰۱ نفوذ توده های هوای جنوبی ۰۲ گسترش بادهای موسمی به سمت ایران
۰۳ پیشروی و گسترش بادهای غربی ۰۴ نفوذ هوای سرد و مرطوب سیبری

۳- کمترین ساعت آفتابی در ایران در کدام شهر مشاهده می شود؟

- ۰۱ بندر انزلی ۰۲ چابهار ۰۳ شیراز ۰۴ بندرعباس

۴- میزان گرم شدن یک جسم به چه عواملی بستگی دارد؟

- ۰۱ گرمای مطلق - گرمای ویژه جسم ۰۲ مقدار انرژی تابشی - گرمای نهان جسم
۰۳ مقدار انرژی تابشی - گرمای ویژه جسم ۰۴ گرمای نهان - گرمای ویژه جسم

۵- به چه دلیل در نواحی کوهستانی شمال ایران بهار پر باران ترین فصل سال می باشد؟

- ۰۱ رطوبت نفوذی از دریای خزر ۰۲ نفوذ سیکلون های مدیترانه ای
۰۳ همرفت دامنه ای ۰۴ ایجاد سد کوهستانی

۶- رودبار جنب حاره ای در فصل سرد سال در کدام منطقه مستقر می گردد؟

- ۰۱ روی تهران ۰۲ روی البرز ۰۳ روی بحرین ۰۴ روی مرکز ایران

۷- پرفشار جنب حاره ای آזור در دوره گرم سال کدام مناطق ایران را تحت استیلای خود دارد؟

- ۰۱ شمال کوه های البرز ۰۲ تمام ایران در جنوب کوه های البرز
۰۳ سواحل دریای عمان و خلیج فارس ۰۴ شمال شرق ایران

۸- فراوانی سالانه موجهای کوتاه در روی ایران در کدام ایستگاه بیشتر می باشد؟

- ۰۱ شیراز ۰۲ رامسر ۰۳ شهر کرد ۰۴ ایرانشهر

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

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

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی)
(۱۳۱۶۰۵۹ - ، آب و هوا شناسی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، ژئومورفولوژی ۱۳۱۶۴۱۴)

۹- سیکلون های کدام مسیر وارد ایران نمی شوند و فقط دنباله سرد آنها منطقه آذربایجان را تحت تاثیر خود قرار می دهد؟

۱. مسیر A ۲. مسیر B ۳. مسیر C ۴. مسیر I

۱۰- ویژگی اصلی فرابار سیبری به هنگام استیلای کامل آن بر ایران چه می باشد؟

۱. مرطوب بودن ۲. وزش باد شدید ۳. بارش برف ۴. خشک بودن

۱۱- تاثیرات آب و هوایی بیابان های عربستان و آفریقا در ایران عمدتا در کدام فصل ظاهر می شود؟

۱. بهار ۲. تابستان ۳. پاییز ۴. زمستان

۱۲- کاهش دما از جنوب به شمال در ایران به کدام دلیل می باشد؟

۱. افزایش عرض جغرافیایی و کاهش تابش خورشید ۲. کاهش پوشش گیاهی
۳. یورش توده هوای سرد سیبری ۴. یورش توده هوای سرد مدیترانه

۱۳- بیشترین نوسان سالانه دما در کدام منطقه مشاهده می شود؟

۱. ارتفاعات زرد کوه بختیاری ۲. ارتفاعات البرز
۳. ارتفاعات خراسان ۴. دشت لوت

۱۴- به چه دلیل همدان علی رغم موقعیت کوهستانی تابستانی های نسبتا گرمی دارد؟

۱. عرض جغرافیایی بالا و ارتفاع متوسط ۲. ارتفاع زیاد و قلت پوشش گیاهی
۳. قرار گرفتن در مسیر توده های گرم عربستان ۴. قرار گرفتن در مسیر سیکلون های مدیترانه

۱۵- کدام شهر نمونه مناسب از آب و هوای مناطق پست و خشک ایران می باشد؟

۱. همدان ۲. اصفهان ۳. بوشهر ۴. ایرانشهر

۱۶- کدام عامل باعث ایجاد گسترده ترین بیشینه فشار ایران در ماه ژانویه در چاله های شرقی ایران می باشد؟

۱. ارتفاعات شرق ایران ۲. آنتی سیکلون سیبری
۳. بادهای شرقی ۴. پرفشارهای جنب حاره ای

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

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

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی)
(۱۳۱۶۰۵۹ -، آب و هوا شناسی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، ژئومورفولوژی ۱۳۱۶۴۱۴)

۱۷- منشا باد ۱۲۰ روزه سیستان در دوره گرم کدام منطقه می باشد؟

- ۰۱ ارتفاعات شمال شرقی ایران
۰۲ دریای عمان
۰۳ ارتفاعات البرز
۰۴ بیابان لوت

۱۸- بیشترین فراوانی توفان های گرد و خاک در ایران در کدام ماه مشاهده می گردد؟

- ۰۱ اردیبهشت
۰۲ خرداد
۰۳ مرداد
۰۴ آذر

۱۹- کمترین مقدار رطوبت هوا بر کدام نواحی کشور منطبق می باشد؟

- ۰۱ سواحل جنوب
۰۲ دشت های مرکزی
۰۳ نواحی مرتفع
۰۴ دشت لوت

۲۰- در دوره گرم سال کدام نوع بارش متداول تر می باشد؟

- ۰۱ بارش سیکلونی
۰۲ بارش اوروگرافیکی
۰۳ بارش همرفتی
۰۴ بارش کوهستانی

۲۱- کدام ناحیه محل اصلی فعالیت های سیکلونهای سطح زمین است؟

- ۰۱ ناحیه خزری
۰۲ ناحیه جنوب غربی
۰۳ ناحیه شمال شرقی
۰۴ ناحیه جنوبی

۲۲- منطقه دوم بیشینه روزهای بارشی ایران در کدام منطقه قرار دارد؟

- ۰۱ بر روی ارتفاعات البرز
۰۲ بر روی ارتفاعات زاگرس
۰۳ بر روی ارتفاعات آذربایجان
۰۴ بر روی ارتفاعات شرق ایران

۲۳- در فصل بهار در کدام نقطه کشور تعداد روزهای بارندگی نسبت به فصل زمستان کاهش نیافته است؟

- ۰۱ خراسان شمالی
۰۲ آذربایجان
۰۳ زاگرس
۰۴ سواحل جنوب کشور

۲۴- کاهش بارندگی آذربایجان در فصل پاییز در اثر نفوذ توده های هوای سرد از کدام منطقه می باشد؟

- ۰۱ مدیترانه
۰۲ قفقاز
۰۳ سیبری
۰۴ قطبی

۲۵- کدام دو ناحیه بارشی زیر ویژگی های یکسانی دارند؟

- ۰۱ خزر غربی - خزر شرقی
۰۲ خزر شرقی - کردستان
۰۳ کردستان - آذربایجان
۰۴ زاگرس اصلی - ناحیه خشک

۲۶- مقدار بارش تابستانه در کدام شهر بیشتر می باشد؟

- ۰۱ رامسر
۰۲ گرگان
۰۳ یاسوج
۰۴ سنندج

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

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

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی)
(۱۳۱۶۰۵۹ - ، آب و هوا شناسی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، ژئومورفولوژی ۱۳۱۶۴۱۴

۲۷- خشک ترین ماه شهر رشت در چه زمانی می باشد؟

۰۱. اوایل بهار ۰۲. اواخر بهار ۰۳. اوایل زمستان ۰۴. اواخر تابستان

۲۸- حداکثر بارندگی زنجان در اوایل بهار، فراوانی وقوع کدامیک از عوامل زیر در این منطقه را نمایان می سازد؟

۰۱. سیکلون های غربی ۰۲. همرفت دامنه ای
۰۳. جبهه قطبی ۰۴. سیکلون های خاورمیانه

۲۹- بیشترین روزهای بارندگی نواحی جنوب کشور در کدام منطقه رخ می دهد؟

۰۱. سواحل خلیج فارس ۰۲. سواحل دریای عمان ۰۳. جزیره قشم ۰۴. جلگه خوزستان

۳۰- این ناحیه بیابانهای واقعی ایران را تشکیل می دهد و به منابع آب دسترسی ندارد؟

۰۱. ناحیه خزری ۰۲. ناحیه کوهپایه ای درونی
۰۳. ناحیه مرکزی ۰۴. ناحیه کوهستانی