

تعداد سوالات : ۳۰ : تستی : ۳۰ : تشریحی : ۰
 زمان آزمون (دقیقه) : ۶۰ : تستی : ۶۰ : تشریحی : ۰

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

رشته تحصیلی : جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی)

آب و هوا شناسی (اقلیم شناسی) گرایش آب و هوا شناسی شهری، آب و هوا شناسی (اقلیم شناسی) گرایش آب و هوا، - ۱۳۱۶۰۵۹

شناسی کاربردی، آب و هوا شناسی (اقلیم شناسی) گرایش تغییرات آب و هوایی (اقلیمی)، آب و هوا شناسی، جغرافیا و برنامه ریزی

روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری، ژئومورفولوژی ۱۳۱۶۴۱۴

۱ - تعداد روزهای بارش در مناطق جنوب شرق ایران چند روز است؟

۱. 100 روز ۲. 20 روز ۳. 11 روز ۴. 5 روز

۲ - کمترین نوسان سالانه دما در کدام شهر ایران گزارش شده است؟

۱. بوشهر ۲. چابهار ۳. شیراز ۴. اردبیل

۳ - کدام گزینه جزو عوامل محلی کنترل کننده آب و هوای ایران نمی باشد؟

۱. عرض جغرافیایی ۲. ارتفاع ۳. بادهای غربی ۴. زاویه تابش

۴ - ورود کدام سیستم جوی به ایران وابسته به پیشروی و گسترش بادهای غربی می باشد؟

۱. فرابار سیبری ۲. فروبار دره گنگ ۳. هوای گرم عربستان ۴. جبهه قطبی

۵ - کدام جمله وضعیت تابش در اول دی ماه را در ایران نشان می دهد؟

 ۱. شدت و مدت تابش از جنوب به شمال کمتر می شود. ۲. شدت تابش در جنوب و مدت تابش در شمال بیشتر است.
 ۳. شدت و مدت تابش از جنوب به شمال بیشتر می شود. ۴. شدت تابش در شمال و مدت تابش در جنوب بیشتر است.

۶ - کم آفتاب ترین منطقه کشور کدام منطقه می باشد؟

۱. شمال غرب ۲. سواحل دریای خزر ۳. جنوب غرب ۴. شمال شرق

۷ - تفاوت مکانی انرژی تابشی در کدام ماه در سراسر ایران بسیار کم است؟

۱. ژانویه ۲. ژوئن ۳. مارس ۴. اکتبر

۸ - منطقه تابشی خیلی زیاد کدام مناطق کشور را شامل می شود؟

 ۱. شمال خط گرگان - تربت جام ۲. ارتفاعات جنوب خراسان
 ۳. زاگرس جنوبی و ارتفاعات بشاگرد ۴. دامنه های جنوبی کوه های البرز

۹ - کدام سطح دارای آلودگی بیشتری می باشد؟

۱. جنگل ۲. آب ۳. ماسه زار ۴. برف

۱۰ - در مناطق جنگلی علی رغم آلودگی کم و جذب انرژی بیشتر، چه عاملی باعث پایین ماندن دمای محیط می شود؟

۱. رطوبت زیاد ۲. سایه اندازی درختان ۳. تبخیر و تعرق ۴. جنس زمین

تعداد سوالات : تستی : ۳ تشریحی : ۱
زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۹۰

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

رشته تحصیلی/اد درس : جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی)

۱۳۱۶۰۵۹ - آب و هوا شناسی (اقلیم شناسی) گرایش آب و هوا شناسی شهری، آب و هوا شناسی (اقلیم شناسی) گرایش آب و هوا شناسی کاربردی، آب و هوا شناسی (اقلیم شناسی) گرایش تغییرات آب و هوایی (اقلیمی)، آب و هوا شناسی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری، ژئومورفولوژی ۱۳۱۶۴۱۴

۱۱ - در نواحی کوهستانی شمال ایران صعود همرفت دامنه ای در کدام فصل باعث بارندگی می گردد؟

۱. بهار ۲. تابستان ۳. پاییز ۴. زمستان

۱۲ - گردش عمومی هوا در اثر اختلاف فشار بین کدام نواحی ایجاد می شود؟

۱. منطقه حاره و قطبی ۲. برون حاره و قطبی ۳. حاره و برون حاره ۴. قطبی و جنب حاره

۱۳ - کدام سیستم جوی تاثیر چشمگیری بر آب و هوای ایران ندارد؟

۱. بادهای غربی ۲. موج های کوتاه و بلند ۳. کمربند همگرایی بین حاره ای ۴. پرفشار جنب حاره ای

۱۴ - بالا بودن ارتفاع کف پرفشار جنب حاره ای در جنوب شرق ایران باعث نفوذ کدام توده هوا به ایران می شود؟

۱. هوای گرم و خشک عربستان ۲. توده هوای سیبری ۳. توده هوای موسمی ۴. جبهه قطبی

۱۵ - در تابستان که محور فرود بلند مدیترانه روی اقیانوس اطلس قرار دارد، خاورمیانه تحت نفوذ کدام سیستم هوا قرار دارد؟

۱. بادهای غربی ۲. موسمی های جنوب شرق آسیا ۳. بادهای گرم آفریقا و عربستان ۴. پرفشار جنب حاره ای آזור

۱۶ - تولید سیکلون ها و هدایت آنها در بستر موج بلند نقش اصلی کدام سیستم هوا می باشد؟

۱. موج های کوتاه ۲. رودباد جبهه قطبی ۳. جبهه قطبی ۴. فرود بلند مدیترانه

۱۷ - سیکلون های کدام مسیر از ایران عبور نمی کنند و دنباله سرد آنها آذربایجان را تحت تاثیر قرار می دهد؟

۱. A ۲. B ۳. C ۴. I

۱۸ - در کدام بخش ایران اثرات آب و هوایی فرابار سیبری متفاوت است؟

۱. شمال شرق ۲. شرق ۳. سواحل خزر ۴. ارتفاعات غرب کشور

۱۹ - بادهای موسمی در کدام فصل هوای گرم و مرطوب حاره ای را گسترش می دهند؟

۱. بهار ۲. تابستان ۳. پاییز ۴. زمستان

تعداد سوالات : تستی : ۳ تشریحی : ۱
زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۱۲۰

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

رشته تحصیلی/اد درس : جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی)

۱۳۱۶۰۵۹ - آب و هوا شناسی (اقلیم شناسی) گرایش آب و هوا شناسی شهری، آب و هوا شناسی (اقلیم شناسی) گرایش آب و هوا شناسی کاربردی، آب و هوا شناسی (اقلیم شناسی) گرایش تغییرات آب و هوایی (اقلیمی)، آب و هوا شناسی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری، ژئومورفولوژی ۱۳۱۶۴۱۴

۲۰ - توده هوای mP اقیانوس اطلس از طریق کدام دریا به ایران می آید؟

۱. دریای خزر ۲. دریای مدیترانه ۳. دریای سرخ ۴. دریای سیاه

۲۱ - تمرکز گرانیگاه دمایی در کدام منطقه ایران مشاهده می شود؟

۱. کویر لوت ۲. دشت کویر ۳. دشت خوزستان ۴. سواحل دریای عمان

۲۲ - در نیم قرن اخیر دمای جهانی چند درجه سانتی گراد افزایش داشته است؟

۱. 1 درجه ۲. 2 درجه ۳. 3/5 درجه ۴. 0/5 درجه

۲۳ - بر اساس مطالعات عسگری بر روی روند نمایه های بارش های حدی ایران، نمایه بارش سنگین چه تغییری را نشان می دهد؟

۱. 10 میلی متر کاهش داشته است. ۲. در روزهای تر کاهش چشمگیری داشته است.

۳. 10 میلی متر افزایش داشته است. ۴. در روزهای تر روند مثبت داشته است.

۲۴ - بر اساس مطالعات فرج زاده روند منفی بارش در ماه های گرم سال (می تا سپتامبر) در کدام منطقه کشور به وضوح مشاهده می شود؟

۱. شرق ۲. غرب ۳. شمال ۴. جنوب

۲۵ - طبق مطالعات علیجانی کدام گزینه مهم ترین مرکز کنترل کننده اقلیم ایران می باشد؟

۱. مونسون پاکستان ۲. اسکاندیناوی ۳. مدیترانه شرقی ۴. سیبری شمالی

۲۶ - مهم ترین ویژگی نقشه های سطح 500 هکتوپاسکال فصل پاییز کدام گزینه می باشد؟

۱. وجود پرفشار جنب حاره ۲. وجود رودبار جنب حاره ۳. وجود کم فشارهای پاکستان ۴. حاکمیت هوای مدیترانه و بادهای غربی

۲۷ - در سواحل خزر و رشته کوه های زاگرس چهره غالب اقلیم کدام عامل است؟

۱. گرما ۲. نم و ابر ۳. بارش ۴. تندر

۲۸ - عامل باد و غبار در کدام منطقه تعیین کننده ترین تظاهر اقلیم می باشد؟

۱. زاگرس ۲. مرزهای شرقی ۳. سواحل خزر ۴. سواحل دریای عمان

تعداد سوالات : ۳۰ تستی : ۳۰ تشریحی : ۰
زمان آزمون (دقیقه) : ۶۰ تستی : ۶۰ تشریحی : ۰

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

رشته تحصیلی : جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی)

۱۳۱۶۰۵۹ - آب و هوا شناسی (اقلیم شناسی) گرایش آب و هوا شناسی شهری، آب و هوا شناسی (اقلیم شناسی) گرایش آب و هوا

شناسی کاربردی، آب و هوا شناسی (اقلیم شناسی) گرایش تغییرات آب و هوایی (اقلیمی)، آب و هوا شناسی، جغرافیا و برنامه ریزی

روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری، ژئومورفولوژی ۱۳۱۶۴۱۴

۲۹ - کدام عامل بیشترین اهمیت را در اقلیم ایران دارد؟

۱. گرما ۲. رطوبت ۳. یخبندان ۴. رعد و برق

۳۰ - کدام ناحیه ایران اقلیم تندری - رطوبی دارد؟

۱. زاگرس شرقی ۲. ماکویی ۳. زاگرس بلند ۴. بلوچی