



مادشگاه پیام نور
(مرکز آزمون)

نیمسال اول ۸۹-۸۸

همیار دانشجو

hdaneshjoo.ir

کارشناسی (سنتی)

نام درس: آب و هوای ایران

رشته تحصیلی و کد درس: جغرافیای انسانی و طبیعی

۱۲۱۶۰۵۹

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

زمان آزمون: تستی: ۴۰ تشریحی: — دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

امام علی^(ع): برتری مردم به یکدیگر، به دانش‌ها و خردهاست؛ نه به ثروت‌ها و تبارها.

۱. کدامیک از ویژگی‌های جغرافیایی ایران از تنوع بیشتری برخوردار است؟

- الف. پراکندگی مکانی و زمانی عناصر اقلیمی
ب. ناهمواریهای مرتفع
ج. پراکندگی پوشش گیاهی
د. تنوع و پراکندگی نوع خاکها

۲. کدامیک از عوامل زیر جزء عامل کنترل کننده محلی آب و هوای ایران محسوب می شود؟

- الف. جبهه قطبی
ب. فروبار پاکستان
ج. موقعیت جغرافیایی
د. فرا بار سیبری

۳. فراوانی وقوع کدامیک از پدیده‌های زیر ثابت نیست؟

- الف. زاویه تابش
ب. سیکلونهاى مدیترانه‌ای
ج. موقعیت جغرافیایی
د. مدت تابش

۴. کدامیک از عوامل زیر تعیین کننده زاویه تابش است؟

- الف. ضخامت جو
ب. طول جغرافیایی
ج. پراکندگی آبها
د. عرض جغرافیایی

۵. در اول فروردین مقدار کل تابش را چه عاملی تعیین می کند؟

- الف. زاویه تابش
ب. ترکیب جو
ج. طول جغرافیایی
د. ناهمواری

۶. در اول تیر ماه شدت و مدت تابش چگونه است؟

- الف. شدت تابش در شمال و مدت تابش در جنوب بیشتر است
ب. شدت تابش در جنوب و مدت تابش در شمال بیشتر است
ج. شدت تابش و مدت تابش با هم برابر است
د. هم شدت و هم مدت تابش در جنوب بیشتر است.

۷. کم آفتاب ترین نواحی ایران کدام است؟

- الف. سواحل خلیج فارس
ب. شمال غربی دریای خزر
ج. شمال شرقی دریای خزر
د. نواحی آذربایجان

۸. چرا در سواحل دریای خزر مقدار دریافت انرژی تابشی در دی ماه به کمترین میزان خود می رسد؟

- الف. عمود بودن زاویه تابش
ب. ضخامت جو
ج. صاف بودن آسمان
د. بالا بودن رطوبت نسبی

۹. میزان آلبدو در کدامیک از موارد زیر بیشتر است؟

- الف. برف تازه
ب. زمینهای ماسه‌ای
ج. شوره زار
د. زمینهای پوشیده از چمن

۱۰. کدامیک از عوارض زیر ضریب تابندگی بیشتری دارند؟

- الف. ماسه زارها
ب. شوره زارها
ج. زمینهای رسی
د. جنگلها

hdaneshjoo.ir



نام درس: آب و هوای ایران

رشته تحصیلی و کد درس: جغرافیای انسانی و طبیعی

۱۲۱۶۰۵۹

زمان آزمون: تستی: ۴۰ تشریحی: — دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۱۱. در کدامیک از فصول زیر زاویه تابش و مدت تابش در جنوب ایران بیشتر از شمال است ؟

الف. پاییز ب. بهار ج. زمستان د. تابستان

۱۲. نوسان فصلی انرژی تابشی در ایران چگونه است ؟

الف. در شمال بیشتر از جنوب است
ب. در جنوب بیشتر از شمال است
ج. در تابستان بیشتر از زمستان است
د. در زمستان جنوب به حداقل خود می رسد

۱۳. رژیم گردشی هذلی در کدام منطقه استیلا دارد ؟

الف. قطبی ب. برون حاره ج. حاره د. جنب قطبی

۱۴. کدامیک از عناصر زیر بر اقلیم ایران تأثیر چشمگیری ندارد ؟

الف. رودباد جنب حاره ای
ب. رودباد جنبه قطبی
ج. جنبه قطبی
د. کمربند همگرایی بین حاره ای

۱۵. رودباد جنب حاره ای در دوره سرد سال بر فراز کدام منطقه قرار می گیرد ؟

الف. سندیج ب. ارتفاعات البرز ج. خلیج فارس د. خراسان

۱۶. مهمترین عامل آب و هوایی ایران در دوره سرد سال کدام است ؟

الف. رودباد جنب حاره ای
ب. بادهای غربی
ج. بادهای بسامان
د. پرفشار سیبری

۱۷. اکثر سیکلونهای دوره سرد ایران از کجا منشأ می گیرد ؟

الف. دریای سیاه ب. اقیانوس اطلس ج. دریای خزر د. دریای مدیترانه

۱۸. علت عدم گسترش پرفشار جنب حاره ای به سطح زمین در فصل تابستان کدام است ؟

الف. وجود کم فشار در سطح زمین
ب. گرمایش سطح زمین
ج. ناهمواری های سطح زمین
د. ناهمگون بودن جنس زمین

۱۹. شدت بارش ناشی از عبور فرابار سیبری از روی دریای خزر در کدام قلمرو زیر بیشتر است ؟

الف. بندر انزلی ب. رامسر ج. بندر ترکمن د. بابلسر



نام درس: آب و هوای ایران

رشته تحصیلی و کد درس: جغرافیای انسانی و طبیعی

۱۲۱۶۰۵۹

زمان آزمون: تستی: ۴۰ تشریحی: -- دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

۲۰. کاهش دما از مشرق به مغرب در ایران متأثر از کدامیک از عوامل زیر است ؟

الف. عرض جغرافیایی

ب. تجمع توده کوهستانی زاگرس در غرب

د. طول جغرافیایی

ج. کاهش میزان رطوبت از غرب به شرق

۲۱. علت اصلی گرمای طاقت فرسا در تابستان ایران کدام است ؟

الف. عرض جغرافیایی ایران

ب. استقرار پرفشار جنب حاره ای آזור

ج. طول جغرافیایی ایران

د. پراکندگی نامنظم آبها و خشکی ها

۲۲. علت تشکیل باد منجیل کدام است ؟

الف. اختلاف فشار بین ارتفاعات زاگرس و فلات داخلی ایران

ب. اختلاف فشار بین بیابانهای ترکمنستان و فلات داخلی ایران

ج. اختلاف فشار بین دریای خزر و فلات داخلی ایران

د. اختلاف فشار بین دریاچه ارومیه و فلات داخلی ایران

۲۳. علت گرمی روزهای تابستان در همدان کدام است ؟

الف. ارتفاع کم

ب. قلت پوشش گیاهی

ج. ورود توده هوای مرطوب

د. ضخامت جو

۲۴. کمترین مقدار رطوبت در کشور منطبق بر کدامیک از نواحی زیر است ؟

الف. نواحی مرتفع

ب. چاله های شرقی

ج. سواحل جنوبی

د. چاله های مرکزی

۲۵. میزان رطوبت نسبی در کدامیک از نواحی زیر بیشتر است ؟

الف. نواحی پست

ب. چاله های شرقی ایران

ج. نواحی مرتفع

د. چاله های مرکزی

۲۶. متداول ترین نوع بارش تابستان در ایران کدام است ؟

الف. بارشهای سیکلونی

ب. بارشهای آنتی سیکلونی

ج. بارشهای همرفتی

د. بارشهای اروگرافی

۲۷. میزان بارش پاییزه در کدامیک از نواحی زیر بیشتر است ؟

الف. رشت

ب. زنجان

ج. گرگان

د. انزلی

۲۸. حداکثر بارندگی بهاره در ناحیه کردستان ناشی از چیست ؟

الف. فراوانی سیکلونها

ب. فراوانی همرفت دامنه ای

ج. عقب نشینی آنتی سیکلون سیبری

د. گرمایش سطح زمین

نام درس: آب و هوای ایران
رشته تحصیلی و کد درس: جغرافیای انسانی و طبیعی
۱۲۱۶۰۵۹
کد سری سؤال: یک (۱)
استفاده از: — مجاز است.

زمان آزمون: تستی: ۴۰ تشریحی: — دقیقه
آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

۲۹. خشکترین فصل بارش در رشت کدام است ؟

الف. اواسط تابستان ب. اواخر بهار ج. اوایل تابستان د. اوایل پاییز

۳۰. در کدامیک از نواحی کوهپایه ای بیرونی تعداد روزهای یخبندان بیشتر است و علت آن چیست ؟

الف. در گمیشان ، عرض جغرافیایی بالاتر ب. در ایلام ، ارتفاع زیاد

ج. در خرم آباد ، واقع شدن در مسیر توده های هوایی سرد د. دزفول ، واقع شدن در منطقه پست