

نام درس: جغرافیای آبها

رشته تحصیلی: گرایش: جغرافیا

کد درس: ۱۱۲۰۹۱

تعداد سؤال: ۳۰ نمره: ۳۰ تکمیلی - تشریحی -

زمان امتحان: تشریحی و تکمیلی ۴۵ دقیقه تشریحی

[استفاده از ماشین حساب مجاز نیست ☆ سوالات تشریحی نمره منفی دارد]

تعداد کل صفحات: ۳

نیمسال دوم ۸۲-۸۳

۱. چرخه آب شناسی نیروی خود را از کدام منبع می گیرد؟
الف. جریان هوا ب. باد ج. تبخیر د. خورشید
۲. قطب نیمکره آبی در نزدیکی کدام کشور قرار دارد؟
الف. زلاند جدید ب. فرانسه ج. استرالیا د. کانادا
۳. پروفسور «اوگست پیکارد» کدام دستگاه غواصی را طراحی کرده است؟
الف. باتی اسکاف ب. باتی اسکاف ج. تریست د. باتی متریک
۴. پیدایش کدام حوضه اقیانوسی جدیدتر است؟
الف. آرام ب. هند ج. اطلس د. منجمد جنوبی
۵. تشکیل دامنه قاره ای در بیشتر نقاط با کدام پدیده ارتباط دارد؟
الف. حرکات تکتونیکی ب. تراکم مواد ج. فرسایش ساحلی د. فرسایش امواج
۶. پیدایش سیستم قوس های جزیره و گودال های باریک نتیجه کدام پدیده است؟
الف. فعالیت گسل ها ب. فعالیت آتشفشانها ج. فرورفتن پوسته اقیانوسی در زیر پوسته قاره ای د. جریان های همرفتی
۷. منشاء لجن های دریایی کدام است؟
الف. لاشه جانداران دریا ب. تخریب سنگهای خشکی ج. گرد و غبار کیهانی د. تخریب سواحل
۸. زمین لرزه های مهیب زیر دریایی و امواج تسونامی در نزدیکی کدام عارضه اقیانوسی رخ می دهد؟
الف. دشت های مگاک ب. گویوت ها ج. تپه های زیر دریایی د. گودال های اقیانوسی
۹. کدامیک از دریا های زیر جزء دریا های کناری اقیانوس کبیر به شمار می آید؟
الف. دریای تیمور ب. دریای آندامان ج. دریای اختسک د. دریای کارائیب
۱۰. خلیج فارس در نتیجه کدام پدیده زمین ساختی بوجود آمده است؟
الف. چین خوردگی رشته کوه های زاگرس ب. ریفتهای زیر دریایی عمان ج. جابجایی عربستان به طرف فلات ایران د. چین خوردگی رشته کوه های مسندام
۱۱. بزرگترین دریا در شمال اروپا کدام است؟
الف. دریای بالتیک ب. دریای شمال ج. دریای آدریاتیک د. دریای مانش
۱۲. گذرگاه اترانتو (Otranto) در کدام دریا واقع است؟
الف. دریای آدریاتیک ب. دریای اژه ج. دریای مرمره د. دریای بالئار
۱۳. جالبترین و مهمترین ویژگی آب اقیانوسها کدام است؟
الف. تغییر درجه شوری بر حسب زمان و مکان ب. نسبت ثابت در ترکیب املاح اصلی ج. وجود عناصر ساده طبیعی د. ثابت بودن املاح تغذیه ای

نام درس: جغرافیای آبها

رشته تحصیلی: گرایش: جغرافیا

کد درس: ۱۱۲۰۹۱

نیمسال دوم ۸۲-۸۳

تعداد سؤال: ۳۰ تکمیلی - تشریحی -

زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۴۵ دقیقه تشریحی --- دقیقه

[استفاده از ماشین حساب مجاز نیست ☆ سوالات تستی نمره منفی دارد]

تعداد کل صفحات: ۳

۱۴. «وزن مخصوص ثرمال» یعنی چه؟
- الف. وزن مخصوص آب دریا در زیر دمای یخبندان
ب. وزن مخصوص آب دریا در بالای دمای یخبندان
ج. وزن مخصوص آب دریا در دمای ۴ درجه
د. وزن مخصوص آب دریا در دمای صفر درجه
۱۵. کدامیک از پدیده‌های زیر از یخ بستن آب اقیانوسها بوجود می‌آید؟
- الف. آیسبرگ
ب. آنالاندسیس
ج. پولینیا
د. بانکیز
۱۶. تغییرات دما در جزر و مد در فاصله بین مهکشند و کهکشند تابع چیست؟
- الف. موقعیت ماه در حالت هلال
ب. موقعیت ماه در حالت بدر
ج. موقعیت ماه در افق
د. موقعیت خورشید در افق
۱۷. منشاء اکثر امواجی که در سطح دریا دیده می‌شود کدام است؟
- الف. باد
ب. جزر و مد
ج. زمین لرزه‌های زیر دریا
د. آتشفشان‌های زیر دریا
۱۸. مسافتی که موج در واحد زمان می‌پیماید چه نام دارد؟
- الف. دوره
ب. سرعت پیشروی موج
ج. فراز و فرود موج
د. طول موج
۱۹. کدامیک از امواج دریایی در نتیجه انفجارهای آتشفشانی بوجود می‌آیند؟
- الف. امواج نوسانی
ب. امواج انتقالی
ج. امواج داخلی
د. امواج منفرد
۲۰. بزرگترین جریان آب سرد نیمکره شمالی کدام است؟
- الف. جریان گرینلند شرقی
ب. جریان لابرادور
ج. جریان بنگوئلا
د. جریان اطلس شمالی
۲۱. به نظر «آ. ریابچیکو» مناطق جغرافیایی اقیانوسها بیشتر تابع کدام عامل است؟
- الف. عرض جغرافیایی
ب. بیلان تابش
ج. بادهای و جریان‌های اقیانوسی غالب
د. گردش قائم آب
۲۲. «امانوئل دمارتون» دریاچه‌ها را بر چه اساسی طبقه‌بندی کرده است؟
- الف. ویژگیهای حرارتی
ب. عوامل ایجاد کننده
ج. عمل ساختمانی
د. منشاء چاله آنها
۲۳. دریاچه‌های بزرگتر آتشفشانی در کدام نوع چاله‌های ایجاد می‌شود؟
- الف. ماآر
ب. دره بسته شده با لاهار
ج. کالدار
د. دره بسته شده با گدازه
۲۴. دریاچه‌های تکتونو - کارستیک به کدام نوع دریاچه‌های کارستیک اطلاق می‌شود؟
- الف. دولین
ب. اوالا
ج. پولیه
د. آون
۲۵. کدامیک از جزایر در اثر فعل و انفعالات شیمیایی تشکیل می‌شوند؟
- الف. جزایر شناور
ب. جزایر ساحلی
ج. جزایر رلیک
د. جزایر آتشفشان
۲۶. رسوبات «واروها» مخصوص دریاچه‌های چه مناطقی است؟
- الف. مناطق گرم
ب. مناطق سرد
ج. مناطق معتدل
د. مناطق استوایی
۲۷. حالت کلی جریان آب در یک حوضه رودخانه‌ای را کدام عامل مشخص می‌کند؟
- الف. نوع بارش
ب. تبخیر و تعرق
ج. ویژگیهای مرفولوژیکی
د. تیپ اقلیمی حاکم

نام درس: جغرافیای آبها

رشته تحصیلی: گرایش: جغرافیا

کد درس: ۱۱۲۰۹۱

تعداد سؤال: ۳۰ تکمیلی - تشریحی -

زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۴۵ دقیقه تشریحی --- دقیقه

[استفاده از ماشین حساب مجاز نیست ☆ سوالات تستی نمره منفی دارد]

تعداد کل صفحات: ۳

نیمسال دوم ۸۲-۸۳

۲۸. در «زمان تمرکز» آبهای رودخانه‌ای کدام پارامتر (ویژگی) مؤثر است؟

الف. وسعت حوضه ب. شکل حوضه ج. ارتفاع متوسط حوضه د. تراکم زهکشی

۲۹. مقدار آبی که در واحد زمان از یک مقطع مشخص رودخانه می‌گذرد چه می‌گویند؟

الف. دبی رودخانه ب. سرعت آب ج. جریان آب د. هیدروگراف

۳۰. رابطه بین دبی، بارش و سطح حوضه را با کدام شاخص بیان می‌کنند؟

الف. جریان نسبی ب. واکنش هیدرولوژیکی ج. شاخص جریان د. جریان سطحی

www.Sanjesh3.com