

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: جغرافیای کواترنر

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) ۱۲۱۶۰۶۶

۱- «جان جولی» سن زمین را چگونه محاسبه نمود؟

- ۰۱ میزان نمکهای محلول در آب اقیانوسها
۰۲ با استفاده از مواد رادیواکتیو
۰۳ با کمک دستگاههای مکانیکی
۰۴ با رسوباتی که به اقیانوس می ریزد

۲- در نظام های هسته ای (ساختار هسته اتم ها $A = Z + N$) حرف A نشان دهنده کدام مورد زیر است؟

- ۰۱ عدد اتمی یا تعداد پروتونها
۰۲ عددجرمی یا مجموع پروتون و نوترون
۰۳ عدد نوترومی یا تعداد نوترون ها
۰۴ مجموع پرتون و نوترون

۳- فسیل هایی که ارزش پالئوژئو گرافی داشته و معرف زمان زیست خود می باشند چه نوع فسیل هایی هستند؟

- ۰۱ فسیل های غیرشاخص
۰۲ فسیل های شاخص
۰۳ فسیل های رخساره ای
۰۴ فسیلهایی با شاخص زمان

۴- « خزندگان عظیم الجثه دایناسور » در کدام فاز کوهزایی بوجود آمدند؟

- ۰۱ سیلورین
۰۲ دونین
۰۳ سیمیرین پیشین
۰۴ سیمیرین پسین

۵- دومین فاز کوهزایی آلپی مربوط به کدام دوران زمین شناسی است؟

- ۰۱ اواخر ژوراسیک
۰۲ اوایل مزوزوئیک
۰۳ اواخر سنوزوئیک
۰۴ اول پالئوزوئیک

۶- کوتاه ترین و جدیدترین دوران زمین شناسی کدام است؟

- ۰۱ سنوزوئیک
۰۲ کواترنر
۰۳ پالئوژن
۰۴ نئوژن

۷- یخچال های وسیع قطب جنوب و گروئنلند را چه می نامند؟

- ۰۱ یخچال های دره ای
۰۲ یخچال های سیرکی
۰۳ آنلاند سیسها
۰۴ کلاهکهای یخی

۸- رسوبات دانه ریز معلق که آن را «وارو» می نامند، چه نوع رسوباتی است؟

- ۰۱ رسوبات دریایی یخچالی
۰۲ رسوبات دریاچه های یخچالی
۰۳ رسوبات زیر یخچالی
۰۴ رسوبات رودخانه ها

۹- کدام دوره یخچالی تا هفت صد هزار سال پیش دارای گسترش زیادی بوده، و بیشترین زمان یخبندان را شامل می شده است؟

- ۰۱ میندل
۰۲ ریس
۰۳ وورم
۰۴ گونز

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: جغرافیای کواترنر

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) ۱۲۱۶۰۶۶

۱۰- عقب نشینی گرمالیدین مصادف با کدام دوره یخچالی میباشد؟

۰۱. وورم ۰۲. گونز ۰۳. ریس ۰۴. میندل

باشگاه دانشجویان دانشگاه پیام نور

WWW.PNU-CLUB.COM

۱۱- « پرمافروست » به چه مناطقی نامیده می شود؟

۰۱. در سرزمین های وسیعی از نواحی قطبی زمین، دمای سنگها و خاکها دائما زیر نقطه انجماد قرار دارند.
۰۲. در قلمرویی از مناطق قطبی که دائما تماس مستقیم با یخچالها داشته باشد.
۰۳. عدسیهای یخی که از تجزیه وتفکیک یخ بوجود آید و عوارضی داشته باشد.
۰۴. به مناطقی از قطب که دمای سنگها و خاکها بالای نقطه انجماد قرار داشته باشد.

۱۲- دشتهای یخ زده که به مرور حالت هموار به خود می گیرند چه می نامند؟

۰۱. پایپ کراک ۰۲. پالس ۰۳. کریوپلاناسیون ۰۴. تیغه های یخی

۱۳- دوره خشک بعد سائورین و دوره گیرین در صحرا معادل کدام دوره بعد از یخچالی میباشد؟

۰۱. گونز ۰۲. دونائو ۰۳. ریس ۰۴. وورم

۱۴- در اواخر کدام دوره از دورانهای زمین شناسی ارتباط دریای خزر با دریاهای اطراف خود قطع گردیده است؟

۰۱. پیلوسن ۰۲. کواترنر ۰۳. ائوسن ۰۴. الیگوسن

۱۵- پیشروی دلتای سفید رود در کدام دوره بوده است؟

۰۱. نفوژن ۰۲. هولوسن ۰۳. الیگوسن ۰۴. میوسن

۱۶- از نظر تکتونیکی خلیج فارس در چه دوره ای بوجود آمده است؟

۰۱. اواخر کواترنر ۰۲. اوایل کواترنر ۰۳. اواخر پلیوسن ۰۴. اوایل میوسن

۱۷- وجود سنگواره سرخسها در مناطق قطبی و فسیل ماگنولیدارگرینلند نشانه چه نوع آب وهوایی در این مناطق در دوره های گذشته بوده است؟

۰۱. آب وهواس سرد ۰۲. آب وهوای قطبی

۰۳. آب وهوای گرم و باتلاقی ۰۴. آب وهوای گرم

۱۸- مناطق وسیع پر علف ندرتا همراه با انبوهی از درختان کوچک نشانگر چه نوع آب وهوایی است؟

۰۱. استپ قاره ای گرم ۰۲. استپ لسی

۰۳. استپ علفزارهای معتدل ۰۴. توندرا

تعداد سوالات: تستی: ۳۰: تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵: تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: جغرافیای کواترنر

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) ۱۲۱۶۰۶۶

۱۹- فیل های « ماستودونت » در چه دوره ای از تنگه برینگ به قاره آمریکا رفتند ؟

۱. کواترنر ۰۱ ۲. میوسن ۰۲ ۳. نتوزن ۰۳ ۴. پیلوسن ۰۴

۲۰- نام علمی اسب های اولیه که در اروپا و آمریکا می زیسته اند چه بود ؟

۱. مزوهیپوس ۰۱ ۲. مری کیپوس ۰۲ ۳. هیراکوتریوم ۰۳ ۴. اکوس ۰۴

۲۱- فراوان ترین عنصر شیمیایی پوسته زمین که دارای هشت پروتون میباشد کدام است ؟

۱. بخار آب ۰۱ ۲. کربنات کلسیم ۰۲ ۳. هیدروژن ۰۳ ۴. اکسیژن ۰۴

۲۲- تابش پرتو نوری که یک کانی تحت تاثیر عوامل خارجی باشد را چه می نامند ؟

۱. لومینسانس ۰۱ ۲. تفرا ۰۲ ۳. سالچینه ۰۳ ۴. ترموآومینسانس ۰۴

۲۳- تعیین سن مهره داران به روش فلورنور در سال ۱۸۹۳ توسط کدام دانشمند به کار رفت ؟

۱. گوس ۰۱ ۲. کارنو ۰۲ ۳. آواکلی ۰۳ ۴. گیلبرت ۰۴

۲۴- هر یک از لایه های تنه درخت ، به چه نامی اطلاق می گردد ؟

۱. منطقه رشد ۰۱ ۲. منطقه آوندی ۰۲ ۳. حلقه سالانه ۰۳ ۴. حلقه متحدالمرکز ۰۴

۲۵- به نظر « شوهاگ » بیشترین تاثیر اقلیمی را چه عاملی تعیین می کند ؟

۱. چرخش کیهانی ۰۱ ۲. تقدیم اعتدالین ۰۲ ۳. خروج از مرکز ۰۳ ۴. انحراف دایره البروج ۰۴

۲۶- در چه دوره ای در آمریکا نسل پریماتها از بین رفت ؟

۱. الیگوسن ۰۱ ۲. کرتاسه ۰۲ ۳. کامبرین ۰۳ ۴. دونین ۰۴

۲۷- سنگواره « انسان شنیدار » در کدام منطقه جغرافیایی کشف شد ؟

۱. جزیره جاوه ۰۱ ۲. کوههای زاگرس ۰۲ ۳. جبل الطارق ۰۳ ۴. شبه جزیره کریمه ۰۴

۲۸- انسان « کرومانیون » در چه دوره ای می زیسته است ؟

۱. دوره کشف فلزات ۰۱ ۲. تمدن قلهو سنگی ۰۲ ۳. پارینه سنگی فوقانی ۰۳ ۴. تمدن نوسنگی ۰۴

۲۹- اولین قومی که از پنج هزار سال قبل از میلاد با فلزاتی مانند مس و قلع آشنا شدند ، کدام است ؟

۱. مصر ۰۱ ۲. اسپانیا ۰۲ ۳. هند ۰۳ ۴. ایران ۰۴

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: جغرافیای کواترنر

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) ۱۲۱۶۰۶۶

۳۰- وسیع ترین و بزرگترین یخبندانها متعلق به کدام دوره بوده است؟

۰۱ ریس

۰۲ وورم

۰۳ گونز

۰۴ بیبر

باشگاه دانشجویان دانشگاه پیام نور

WWW.PNU-CLUB.COM



فروشگاه آنلاین نمونه سوالات پیام نور

WWW.PDFSTORE.IR

کارشناسی

کارشناسی ارشد

آزمون های فراگیر

با پاسخنامه

آخرین اخبار پیام نور

دانلود رایگان نمونه سوالات پیام نور

منابع پیام نور

پانوق پیام نوری

PNU-CLUB.COM

