Kanoon.ir

شما با دانلود این نمونه سوال، کد تخفیف خرید کتاب از سایت کانون بوک دریافت می کنید.

برای دریافت کد جایزه خود، عدد 33 را به سر شماره 90008451 ارسال کنید.



تمرین بیشتر نمونه سوالات امتحانی با کتاب های پرتکرار

همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

امتحان نیمسال دوم
هشتم مریم
نام و نام خانوادگی:

به نام خدا

۱. جاهای خالی را با کلمات مناسب پرکنید: (۷ نمره)
الف) فرآیند دگرگونی سنگ ها ،شبیه فرآیند .....است.
ب) نوک مداد ،کانی .....است که از دگرگونی نوعی .....تشکیل شده است.
ج) بعضی از سنگ های رسوبی حاصل اجتماع بقایای جانداران در .....است ،.....به این شیوه تشکیل می شود.
د) برنج طلایی دارای ماده ایی است که در بدن به .....تبدیل می شود.
ت) کروموزم ها در یاخته های در حال .....و با استفاده از .....دیده می شوند.
و) بیشتر صفات ارثی ،مانند رنگ چشم به دلیل وجود ..... است که با هم کار می کنند.
ی) نوعی تقسیم در سراسر عمر انجام می گیرد که سبب .....و .....بدن می شود .
ن)از فسیل های سنگ های رسوبی در .....استفاده می شود.
ث) سنگ رسوبی در اثر .....و حمل رسوبات به داخل محیط رسوبی و رسوب گذاری و .....به وجود می آید.

۲.سنگ های رسوبی تبخیری چگونه ایجاد می گردد ،یک مثال بنویسید؟ (۱ نمره)

۳.دو سنگ رسوبی آواری نام ببرید؟ (۱نمره)

۴.سنگ تراورتن چگونه ایجاد می شود؟ (۰.۵ نمره)

۵.چهار عامل ایجاد سنگ دگرگونی را نام ببرید .(۱ نمره)

۶.دو سنگ آذرین درونی و دو سنگ آذرین بیرونی نام ببرید و کدام یک از این سنگ ها ممکن است حاوی اورانیم باشد؟ (۱.۲۵)

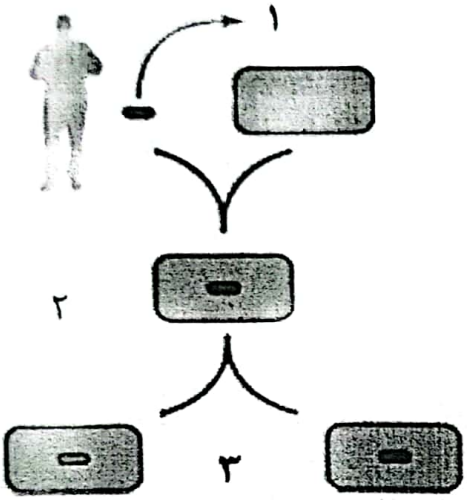
۷.چرا ماگما به سمت بالا (نزدیک پوسته زمین) حرکت می کند؟ (۰.۷۵)

۸.یاخته ها از چه مولکول های زیستی ساخته شده اند(چهار مورد را نام ببرید) (۲نمره)

۹.پروانه و برنج هر کدام به ترتیب چند کروموزوم دارند؟ (۰.۵ نمره)

www.kanoon.ir

۱۰. شکل زیر مربوط به تهیه انسولین انسانی توسط باکتری است ،موارد ۱ و ۲ و ۳ در شکل را مطابق کتاب درسی کامل کنید.(۱.۵ نمره)



۱۱. تقسیم میتوز را برای سلولی با دو کروموزم ، با رسم شکل و توضیح در مورد تعداد سلول هلی حاصل و تعداد کروموزم ها در سلول های حاصل از تقسیم توضیح دهید .(۱نمره)

۱۲.اولین سلول که زندگی ما از آن آغاز می گردد چه نام دارد(۰.۵ نمره)

موفق و موید باشید
ملاح زاده
بهار ۱۴۰۴