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

تاریخ ازمون: ۱۴۰۳/۱۱/۱۵ سال تحصیلی:۱۴۰۴- ۱۴۰۳ نام و نام خانوادگی:..... پایه تحصیلی: هفتم	باسمه تعالی اداره کل آموزش و پرورش استان خراسان شمالی مدیریت آموزش و پرورش شهرستان اسفراین دبیرستان: سپهر دانش	**ساعت برگزاری:** ۱۰/۳۰ نوبت آزمون: نوبت اول سؤالات درس:علوم تجربی تعدادسؤال ۱۷ در ۲ صفحه مدّت پاسخگویی ۷۰دقیقه

نام و نام خانوادگی دبیر: نمره به عدد: نمره به حروف: امضای دبیر:

ردیف	سؤال‌ها	بارم
۱	گزینه صحیح را با علامت ضربدر مشخص کنید: الف-کدام یک از مواد زیر در آب حل می شود؟ ۱-گوگرد ۲- اتانول ۳- نفت ۴- براده آهن ب-کدام یک از مولکول های زیر از نظر نوع اتم های سازنده با بقیه متفاوت است؟ ۱- متان ۲- کربن دی اکسید ۳- اکسیژن ۴- آب ج-کدام‌یک از بافت های زیر جزء بافت های اصلی محسوب می‌شود؟ ۱-ماهیچه‌ای ۲-پوششی ۳-خونی ۴-عصبی د-جرم کدام یک از موارد زیر بیشتر است؟ ۱- ۳۰۰ گرم ۲- ۰/۳ گیلوگرم ۳- ۳نیوتن ۴- همه موارد برابرند.	۲
۲	درستی و نادرستی عبارت های زیر را مشخص کنید: الف-جرم انسان در روی کره ماه کمتر از زمین است. درست نادرست ب- الماس را می توان به صورت بلور های زیبا در کنار سنگ های آتشفشانی پیدا کرد. درست نادرست ج-زیاده‌روی در مصرف ویتامین A ضرر کمتری از ویتامین C دارد. درست نادرست د- وزن یک کمیت نرده‌ای و برداری می‌باشد. درست نادرست	۲
۳	جا های خالی را با عبارت مناسب کامل کنید: الف-تبدیل علم به عمل را ..... می گویند ب- به عمل تبدیل جامد به گاز .....می گویند . ج – ویتامین .....برای جذب کلسیم توسط استخوان‌ها ضروری می‌باشد. د- ماده اصلی سازنده غشاء پلاسمایی سلول..... است.	۲
۴	مفاهیم زیر را تعریف کنید عنصر: سختی: کلنی(پرگنه): آمینو اسید ضروری:	۳

www-kanoon-ir

۵	یک فناوری را نام ببرید و شاخه‌های مختلف علوم تجربی را در آن مشخص کنید.	۱
۶	اگر جرم جسمی مکعبی شکل با ابعاد۱۰سانتی متر برابر با ۵کیلوگرم باشد چگالی این جسم برحسب گرم بر سانتی متر مکعب به دست آورید.	۱
۷	با توجه به قوانین انبساط و انقباض توضیح دهید که چرا در بین قطعات فلزی پل ها فاصله می گذارند؟	۰/۷۵
۸	علت استفاده گسترده از آلومنیوم در صنعت هواپیماسازی چیست؟	۰/۷۵
۱۰	دو مورد از راه های محافظت از منابع طبیعی را با یک مثال بنویسید.	۱
۱۱	وظیفه اندامک‌های داده شده را بنویسید. میتوکندری دستگاه گلژی	۱
۱۲	دو مورد از تفاوت‌های سلول‌های گیاهی و جانوری را بنویسید.	۱
۱۳	علت استفاده از آهک در کوره های ذوب آهن را توضیح دهید.	۱
۱۴	مواد سازنده آلیاژ برنج و چدن را بنویسید؟	۱
۱۵	چرا گاز ها را بر خلاف جامدات و مایعات به راحتی می توان فشرده کرد؟	۰/۷۵
۱۶	وظیفه غشاء سلول را بنویسید؟	۱
۱۷	سه مورد از اهمیت چربی را برای بدن بنویسید.	۰/۷۵
		۲۰