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

نام : **نام خانوادگی :** **نام درس :** علوم تجربی **پایه :** هفتم	**به نام خدا** مدرسه فضیلت نوبت : اول	**تاریخ آزمون :** 1403/10/05 **مدت آزمون :** 60دقیقه **شماره کلاس :** **شماره دفترنمره** :

ردیف	شرح سوالات	بارم
الف	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.	2
۱	در آبخوان های ..... یک لایه نفوذپذیر بین دو لایه نفوذ ناپذیر قرار دارد.	
۲	وقتی رودخانه در ادامه ی مسیر خود به محلی برسد که بستر آن به طور ناگهانی دچار اختلاف ارتفاع شود ..... ایجاد می شود.	
۳	از مجموعه ی ذرات کوچکی مانند الکترون ، پروتون و نوترون ..... به وجود می آید.	
۴	چوب پنبه روی آب شناور می ماند چون ..... کم تری نسبت به آب دارد.	
ب	درستی یا نادرستی هر یک از عبارات را تعیین نمایید	۲
۵	سیمان را به طور مستقیم از طبیعت به دست می آورند. 0 صحیح 0 غلط	
۶	بزرگ ترین دریاچه ی جهان «دریاچه ی خزر» است. 0 صحیح 0 غلط	
۷	سرعت حرکت آبهای زیرزمینی در رسوبات دانه ریز بسیار کم است. 0 صحیح 0 غلط	
۸	موفقیت و پیشرفت سریع علم نتیجه ی فعالیت مشترک همه ی دانشمندان و متخصصان با یکدیگر است . 0 صحیح 0 غلط	
ج	گزینه صحیح را با علامت * مشخص کنید.	۲
۹	**در روش تهیه آهن :** الف- خُرد کردن سنگ معدن آهن در کارخانه یک تغییر شیمیایی است ◯ ب- برای جدا کردن اتم های اکسیژن از سنگ معدن آهن ، کربن لازم است ◯ ج- در اثر حرارت دادن اکسید آهن با کربن ، گاز اکسیژن آزاد می شود ◯ د- فلز آهنی که در کوره های بلند تولید می شود ، بسیار سخن و محکم است ◯	
۱۰	**برای تهیه بتن از چه موادی باید استفاده کرد؟** الف- ماسه ، سیمان و آب ◯ ب- ماسه و آهک ◯ ج- سیمان ، آهک و آب ◯ د- خاک رس و ماسه ◯	
۱۱	**ماده اولیه ی اصلی برای ساخت ظروف چینی و سفالی چیست؟** الف- ماسه ◯ ب- آهک ◯ ج- خاک رُس ◯ د- اکسید کلسیم ◯	
۱۲	**کدام یک از ویژگی های زیر مربوط به فلزات <u>نیست</u>؟** الف- چگالی بالا ◯ ب- چکش خواری ◯ ج- رسانای الکتریکی ◯ د- عایق گرما ◯	
د	برای هریک از سوالات زیر پاسخ کوتاه بنویسید.	۱
۱۳	دو عاملی که دقت در اندازه گیری به آن ها بستگی دارد را نام ببرید.	

www-kanoon.ir

۱۴	کاغذ PH در مخلوط آب و آهک به چه رنگی در می آید؟چرا	۱
۱۵	چه حالتی از ماده را می توان به راحتی متراکم کرد؟	۱
۱۶	به نظر شما تعداد عناصر بیشتر است یا ترکیب ها؟چرا؟	۱
۱۷	دو نوع از یخچالهای طبیعی را نام ببرید.	۱
هـ	به هریک از سوالات زیر پاسخ کامل دهید.	
۱۸	معمولا در زمین های کشاورزی که میزان خاک رس آن ها زیاد است، مقداری شن و ماسه به آن اضافه می کنند . به نظر شما این کار چه تأثیری در رشد گیاهان دارد؟	۱
۱۹	منظور از حجم یک جسم چیست و آن را با چه یکاهایی نشان می دهند؟(ذکر دو یکا کافی است.)	۱.۵
۲۰	عمق سطح ایستابی به چه عواملی بستگی دارد؟ ۲مورد نام برده توضیح دهید؟	۲
۲۱	منظور از مصرف دوباره چیست؟	۱
۲۲	منظور از مولکول چیست؟ مثال بزنید.	۲
۲۳	الف) شکل مقابل چه وسیله ای را نشان می دهد؟ ب) این وسیله چه کمیتی را اندازه می کند؟ ج) یکای این کمیت چیست؟ 	۱.۵

www-kanoon-ir