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

مدیریت آموزش وپرورش آبادان دبیرستان غیردولتی پسرانه بهجت			موسسه آموزشی فرهنگی برهان
آزمون درس: **علوم تجربی**	رشته:	پایه: **هفتم**	سال تحصیلی **۱۴۰۵ – ۱۴۰۴**
روز: **شنبه** تاریخ: **۰۱/ ۰۹/ ۱۴۰۴**	ساعت شروع: **۸:۰۰ صبح**	مدت: **۶۵ دقیقه**	امتحان: **مستمر نوبت اول**
نام ونام خانوادگی:	نام پدر:	شماره کارت:	نام دبیران: **استادتابناک–جابری**

سوال	**برای اهداف بجنگ**	نمره

۱ (۲/۵)

«هر یک از جمله های زیر را با کلمه های مناسب پر کنید .هر مورد ۰/۵ نمره»

الف - تبدیل علم به عمل را ..... می گویند.

ب- نسبت جرم به حجم را ..... می گویند.

پ- معمولا انرژی انرژی موجود در خوراکی های بسته بندی شده را برحسب ..... می نویسند.

ت- به منظور جداکردن اتمهای اکسیزن از آهن، سنگ معدن آن را به همراه کربن و..... در کوره حرارت میدهند.

ث- سیمان، مخلوطی از آهک و.....است.

۲ (۲/۵)

«صحیح یا غلط بودن جملات زیر را مشخص کنید. هر مورد ۰/۵ نمره »

	جمله	صحیح	غلط
الف -	در هل دادن دیوار کاری انجام نمی شود.	☐	☐
ب-	سد کرخه بزرگترین سد خاکی – سیمانی لست.	☐	☐
پ-	اینکه جسمی در آب شناور باشد به خاصیت چگالی آن مرتبط است.	☐	☐
ت-	مهمترین کار هواشناسی، اندازهگیری مقدار بارندگی برحسب میلی لیتر است.	☐	☐
ث-	میزان مصرف منابع طبیعی با افزایش جمعیت، به مقدار قابل توجهی افزایش یافته است.	☐	☐

۳ (۲/۵)

«گزینه درست را با علامت (×)مشخص کنید. هر مورد ۰/۵ نمره »

۱- چه تعداد ازاین موارد در آب حل می شوند؟ گوگرد – جوهر نمک - براده آهن - اتانول

الف- ۱ ☐ ب- ۲ ☐

ج- ۳ ☐ د- ۴ ☐

۲- وقتی نوار لاستیکی کمان را با سرعت ثابت می کشیم. کدام انرژی به پتانسیل کشسانی تبدیل میشود؟

الف- **انرژی پتاسیل شیمیایی بدن ما** ☐ ب- **انرژی پتانسیل کشسانی تیر** ☐

ج- **انرژی جنبشی کمان** ☐ د- **انرژی گرمایی بین دست و نوار لاستیکی** ☐

۳- ماده اولیه برای تولید لیوان شیشه ای، کدامیک از موارد زیر است؟

الف- **خاک رس** ☐ ب- **گچ** ☐

ج- **ماسه** ☐ د- **خمیر شیشه** ☐

۴- برای تولید ظروف سفالی رنگی، کدامیک از اکسیدهای فلزی زیر مورد استفاده قرار می گیرد؟

الف- **اکسید آهن** ☐ ب- **اکسید کروم** ☐

ج- **اکسید مس** ☐ د- **هر سه مورد صحیح است** ☐

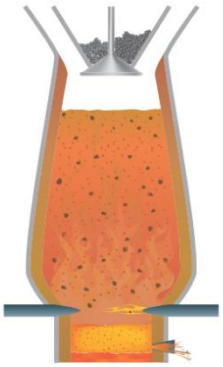
www-kanoon.ir

مدیریت آموزش وپرورش آبادان دبیرستان غیردولتی پسرانه بهجت			موسسه آموزشی فرهنگی برهان
آزمون درس: **علوم تجربی**	رشته:	پایه: **هفتم**	سال تحصیلی **۱۴۰۵ – ۱۴۰۴**
روز: **شنبه** تاریخ: **۱۴۰۴/۰۹ /۰۱**	ساعت شروع: **۸:۰۰ صبح**	مدت: **۶۵ دقیقه**	امتحان: **مستمر نوبت اول**
نام ونام خانوادگی:	نام پدر:	شماره کارت:	نام دبیران: **استادتابناک–جابری**

سوال	**برای اهداف بجنگ**	نمره
	۵- کدام گروه از آب های زیر، آب کره را تشکیل میدهند؟ الف- **اقیانوس ها، دریاها، دریاچه ها** ☐ ب- **رودخانه ها، آب های زیرزمینی** ☐ ج- **یخچال ها، رطوبت هوا** ☐ د- **هر سه مورد صحیح است.** ☐	
۴	«به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. هر مورد ۰/۵ نمره » الف- هواپیما یک فناوری است. برای آن یک عیب و یک مزیت بنویسید؟ ب- جرم یک جسم ۷۰۰ گرم است. محاسبه کنید این جسم چند نیوتون است؟ پ- اگر شخصی جسمی را با نیروی ۴۰ نیوتون ۲ متر جابجا کند. کار انجام شده چقدر است؟ ت- یک کاربرد آب و آهک را بنویسید؟ ث- اکسید آهن از چه چیزهایی تشکیل شده است؟	۲/۵
۵	در ساختمان سازی از چه ماده های اولیه ای استفاده شده است؟(ذکر دو مورد کافی است)	۰.۵
۶	یکی از مهمترین کار های هواشناسی چیست؟	۰.۵
۷	دو مایع A و B در هم حل نمی شوند. ۱۰ میلی لیتر از مایع A که ۱۰ گرم جرم دارد و ٤ میلی لیتر از مایع B که ٥ گرم جرم دارد را در ظرفی می ریزیم کدام مایع شناور می ماند . محل قرار گرفتن هر مایع را در ظرف روبرور مشخص کنید چرا؟ با ذکر رابطه	۲
۸	جرم یک لوبیا آن قدر کم است که نمیتوان با ترازوی آشپزخانه اندازه گرفت.به نظر شماه چگونه می توان جرم تقریبی یک دانه لوبیا را با همین ترازو اندازه گرفت؟	۱
۹	در جای خالی نمودار تبدیل انرژی زیر عدد مناسب بنویسید. ۵۰۰ ژول انرژی الکتریکی ٤۲۰ ژول انرژی گرمایی ..... ژول انرژی نورانی این نمودار نشان دهنده چه قانونی است؟	۱
۱۰	حوضه ی آبریز را توضیح دهید؟	۱

www.kanoon.ir

مدیریت آموزش وپرورش آبادان دبیرستان غیردولتی پسرانه بهجت			موسسه آموزشی فرهنگی برهان
آزمون درس: **علوم تجربی**	رشته:	پایه: **هفتم**	سال تحصیلی **۱۴۰۵ – ۱۴۰۴**
روز: **شنبه** تاریخ: **۰۱/ ۰۹/ ۱۴۰۴**	ساعت شروع: **۸:۰۰ صبح**	مدت: **۶۵ دقیقه**	امتحان: **مستمر نوبت اول**
نام ونام خانوادگی:	نام پدر:	شماره کارت:	نام دبیران: **استادتابناک–جابری**

سوال	برای اهداف بسنجگ	نمره
۱۱	علت کاربرد آهن،نقره،چسب . کروم-نیکل را بنویسید؟	۱
۱۲	آیا از فلز آهن خالص می توان به عنوان تیرآهن در ساخت اسکلتهای ساختمانی و از ورقه های آهن در ساخت بدنهٔ خودروها ولوازم آشیزخانه استفاده کرد؟(پاسخ خود راتوضیح دهید.)	۱
۱۳	واکنش زیر را تکمیل کنید؟ فلز آهن + ☐ → ☐ کربن + اکسیدهای آهن	۰.۵
۱۴	دو راهکار برای مقابله با کم آبی را شرح دهید؟	۰.۵
۱۵	متن شکل های زیر را تکمیل کنید؟ الف: ب: پ: ت:  ب)  الف)  ت)  پ)	۱

نام و نام خانوادگی مصحح اول			نام و نام خانوادگی مصحح دوم			با آرزوی موفقیت برای شما
	به عدد	به حروف		به عدد	به حروف	
نمره برگه			نمره برگه			
نمره شفاهی			نمره شفاهی			
جمع کل			جمع کل			
تاریخ و امضاء			تاریخ و امضاء			