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

باسمه تعالی

سوالات ارزشیابی نوبت اول ۱۴۰۴-۱۴۰۳		اداره کل آموزش و پرورش استان اردبیل		نمره	مهر آموزشگاه
سوالات امتحان درس: علوم تجربی		مدیریت آموزش و پرورش ناحیه یک			
پایه تحصیلی : هفتم		دبیرستان دوره اول متوسطه شهیدیعقوبی			
تاریخ آزمون: ۱۴۰۳/۱۰/ ۰۳		ساعت آزمون :	مدت آزمون:۷۰ دقیقه		
نام	نام خانوادگی	کلاس	شماره صندلی	نام دبیر	

ردیف	سؤالات	بارم
۱	زیرگزینه صحیح خط بکشید . الف -کدام یک از موارد زیر فناوری محسوب نمی شود؟ ۱-ساخت موشک ۲- تولید تلفن همراه ۳-ساخت خودرو ۴ -تعیین حجم آب ب -کدام یک از مواد زیر در آب حل می شود؟ ۱- نفت ۲ -گوگرد ۳- براده آهن ۴ -الکل ج)کدام ماده در کنار سنگهای آتشفشانی یافت می شود؟ ۱- طلا ۲ -الماس ۳- ماسه ۴- نمک د -بیشترین منبع آب شیرین کدام است؟ ۱- رودخانه ها ۲ - یخچال ها ۳ - اقیانوس ها ۴- آب های زیرزمینی	۱
۲	درست یا نادرست بودن جملات زیر را مشخص کنید. الف - فناوری تبدیل علم به عمل است. ص ○ غ ○ ب - گاز به شکل ظرف در می آید و حجم معینی دارد. ص ○ غ ○ ج - از استوانه مدرج برای اندازه گیری حجم مایعات کم استفاده می شود. ص ○ غ ○ د - عنصر شکل خالصی از ماده است که ازچند نوع اتم تشکیل شده است. ص ○ غ ○	۱
۳	جاهای خالی را کامل کنید. الف – با استفاده از الماس می توان شیشه را برید درنتیجه الماس از شیشه .....است. ب – افزودن مقداری ..... به کربن، سبب بیشترشدن سختی آن می شود. ج – یخچال ها بطورکلی به دودسته ی ..... و ..... تقسیم می شوند. د- اتم ها ازذره های کوچکتری به نام ..... و ..... و نوترون ساخته شده اند.	۱/۵
۴	جاهای خالی در واکنش زیر را کامل کنید. گرما ..... + کربن دی اکسید ⟶ ..... + اکسید آهن	۱
۵	نام روش حفاظت از منابع طبیعی (ستون ب)رامقابل مثال ستون الف بنویسید. ستون الف ستون ب * برای خرید کیسه پارچه ای یا زنبیل باخود می بریم. ..... * بازیافت * در شیشه ترشی،می توان شست وحبوبات ریخت. ..... * کاهش مصرف * ظروف فلزی خراب شده را درکارخانه به صورت شمش در می آورند. ..... * مصرف دوباره	۰/۷۵

www.kanoon.ir

<table>
<tr><th>ردیف</th><th>ادامه سؤالات</th><th>بارم</th></tr>
<tr><td>۶</td><td>مسیر رودخانه و شکل ساحل را با توجه به شیب زمین وجنس سنگ ساحل مشخص کنید.
الف – اگرشیب زمین زیاد باشد.مسیر رودخانه .....
ب- اگرسنگ های ساحل نرم و کم مقاوم باشد. شکل ساحل بصورت.....</td><td>۱</td></tr>
<tr><td>۷</td><td>جدول زیر را کامل کنید.
<table>
<tr><th>نام آلیاژ</th><th>اجزای سازنده</th><th>خواص</th><th>کاربرد</th></tr>
<tr><td>.....</td><td>نیکل ، ..... وآهن</td><td>سخت تر از آهن</td><td>قاشق وچنگال آشپزخانه</td></tr>
<tr><td>چدن</td><td>..... و آهن</td><td>سخت تر از آهن</td><td>.....</td></tr>
</table></td><td>۱</td></tr>
<tr><td>۸</td><td>نام اتم های سازنده ی مولکولهای زیر را بنویسید.
گاز کربن دی اکسید : گاز متان :</td><td>۱</td></tr>
<tr><td>۹</td><td>الف- مراحل تهیه سفال را بنویسید.

ب- برای تولید سفالهای رنگی از..... مختلفی مانند آهن و کروم ومس و طلا استفاده می کنند.</td><td>۱</td></tr>
<tr><td>۱۰</td><td>پدر لیلا می خواهد کشاورزی کند زمین کشاورزی او دارای مقدار خیلی زیادی شن و ماسه درشت است. آیا این زمین برای کشاورزی مناسب است؟چرا؟</td><td>۰/۷۵</td></tr>
<tr><td>۱۱</td><td>از بین سه حالت ماده (جامد،مایع،گاز)کدام یک تراکم پذیری بیشتری دارد؟چرا؟</td><td>۱</td></tr>
<tr><td>۱۲</td><td>از کدام فلز درصنعت هواپیما سازی استفاده می شود؟ چرا؟</td><td>۱</td></tr>
<tr><td>۱۳</td><td>پاسخ دهید:
الف- دقت در اندازه گیری به چه چیزی بستگی دارد؟
ب – سفره آبهای زیرزمینی (آبخوان)به دو نوع تقسیم بندی می شوند.نام ببرید.
ج – علت جزر و مد چیست ؟
د – غارهای آهکی چگونه بوجود می آیند؟</td><td>۲</td></tr>
<tr><td>۱۴</td><td>چگالی جسمی به جرم ۴۰ گرم و حجم ۱۰سانتی متر مکعب را حساب کنید. (نوشتن فرمول الزامی است).</td><td>۱</td></tr>
<tr><td colspan="3">نام طراح سوال: قربان زاده « موفق باشید » جمع بارم: ۱۵</td></tr>
</table>

www.kanoon.ir

کلید سوالات علوم تجربی هفتم دی ماه ۴۰۳

سوال ۱

الف-تعیین حجم آب ب- الکل ج-الماس د- یخچالها

سوال۲

الف- درست ب- نادرست ج- درست د- نادرست

سوال۳

الف- سختتر ب- خاک رس ج - قطبی و کوهستانی د- الکتر ون و پروتون

سوال ۴

فلز آهن ⟵ کربن

سوال ۵

کاهش مصرف - مصرف دوباره - بازیافت

سوال۶-

الف – بشکل مستقیم ب- هموار و ماسه ای

سوال۷ –

فولاد زنگ نزن – کروم --- کربن - تبر

سوال ۸ –

اتم کربن و اکسیژن -- کربن و هیدروژن

سوال ۹-

الف - پختن ولعاب دادن ⟵ فرم دادن به خمیر ⟵ تهیه گل سفال ب- اکسید فلزات

سوال ۱۰ –

خیر زیرا زمین آنها بعلت میزان فضای خالی و قابلیت نفوذپذیری بالا آب را در خود نگه نمی دارد.

سوال۱۱-

گاز زیرا فاصله بین مولکولها بیشتر از جامد ومایع است و به راحتی می توان گاز با حجم یک لیتری را در ظرف نیم لیتری جای داد.

سوال ۱۲-

آلومینیوم زیرا فلزی سبک و بسیار محکم و مقاوم است

سوال ۱۳-

الف – دقت شخص و دقت وسیله اندازه گیری

ب – آزاد و تحت فشار

ج – براثر نیروی گرانشی خورشید و ماه

د – آبهای زیرزمینی بر اثر نفوذ در سنگهای آهکی آنها را در خود حل کرده و فضاهای خالی ایجاد می کنند با ادامه این کار فضاهای خالی بیشتر و بزرگتر می شوند و غارهای آهکی به وجود می آید.

سوال ۱۴-

۴=۴۰/۱۰= چگالی حجم /جرم = چگالی