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			
آزمون درس: **علوم تجربی**	رشته:	پایه: **هفتم**	سال تحصیلی **۱۴۰۵ – ۱۴۰۴**
روز: **شنبه** تاریخ: **۰۱/ ۱۴۰۴/۰۹**	ساعت شروع: **۸:۰۰ صبح**	مدت: **۹۰ دقیقه**	امتحان **مستمر نوبت اول**
نام ونام خانوادگی:	نام پدر:	شماره کارت:	نام دبیر: **استاد گرامی**

سوال	برای اهداف بجنگ	نمره

۱ «هر یک از جمله های زیر را با کلمه های مناسب پر کنید .هر مورد ۰/۵ نمره» — **۲/۵**

الف – سیم هایی که در جرثقیل ها برای بالا بردن اجسام مورد استفاده قرار می گیرد،دارای ..... بالایی هستند.

ب– به ماده ای که فقط از یک نوع اتم ساخته شده باشد..... میگویند.

پ– از پیوند دو یا چند اتم ..... به وجود می آید.

ت– فلز..... در صنعت هواپیما سازی نقش مهمی را بازی می کند.

ث– ذره ای خنثی که درون هسته ی اتم است..... نام دارد.

۲ «صحیح یا غلط بودن جملات زیر را مشخص کنید. هر مورد ۰/۵ نمره » — **۲/۵**

جمله	صحیح	غلط
الف – ماده ای که به عنوان مغز مداد مورد استفاده واقع می شود، سختی بالایی دارد.	☐	☐
ب– اتم ها بسیار ریز هستند اما با میکروسکوپ قابل مشاهده هستند.	☐	☐
پ– در تهیه آلیاژها فقط از فلزات استفاده میشود.	☐	☐
ت– هرچقدر مقدار خاک رس به کار رفته در تولید مغز مداد بیشتر باشد،سختی آن کمتر است .	☐	☐
ث– آب یک مولکول دو اتمی است.	☐	☐

۳ «گزینه درست را با علامت (×)مشخص کنید. هر مورد ۰/۵ نمره » — **۲/۵**

۱– مهم ترین دلیل استفاده از آلومینیوم در صنعت هواپیماسازی چیست؟

الف– **با وجود سبک بودن، استحکام بالایی دارد.** ☐ ب– **زنگ نمی زند.** ☐

ج– **در برابر شرایط نامناسب جوی مقاوم است** ☐ د– **فراوان بوده و زنگ نمی زند.** ☐

۲– افزودن کدامیک از عناصر زیر به آهن، باعث مقاومت آن در زنگ زدگی می شود؟

الف– **کربن** ☐ ب– **کروم** ☐

ج– **کبالت** ☐ د– **منگنز** ☐

۳– ذره سازنده کدام یک از موارد زیر مولکول است ؟

الف– **طلا** ☐ ب– **نمک** ☐

ج– **آهن** ☐ د– **گوگرد** ☐

۴– جنبش مولکولی کدام حالت از گزینه های دیگر بیشتر است ؟

الف– **آب** ☐ ب– **یخ** ☐

بخار آب **تفاوتی ندارد.** ☐

ج– ☐ د–

www-kanoon.ir

مدیریت آموزش وپرورش آبادان دبیرستان غیردولتی پسرانه بهجت			موسسه آموزشی فرهنگی بهجت
آزمون درس: **علوم تجربی**	رشته:	پایه: **هفتم**	سال تحصیلی **۱۴۰۵ – ۱۴۰۴**
روز: **شنبه** تاریخ: **۱۴۰۴/۰۹ /۰۱**	ساعت شروع: **۸:۰۰ صبح**	مدت: **۹۰ دقیقه**	امتحان **مستمر نوبت اول**
نام ونام خانوادگی:	نام پدر:	شماره کارت:	نام دبیر: **استاد گرامی**

سوال	برای اهداف بجنگ	نمره
	۵- ذره های سازنده ماده موجود در کدام گزینه هشت اتمی است؟ الف- **آب** ☐ ب- **کلر** ☐ ج- **جیوه** ☐ د- **کوکرد** ☐	
۴	«به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. هر مورد ۰/۵ نمره » الف- یک کاربرد برای سنگ مرمر بیان کنید. ب- دو ویژگی فلزات را نام ببرید. پ- الماس در کجا یافت میشود؟ ت- ذره های سازنده اتم را نام ببرید. ث- چرا فلز آهن کاربرد بسیار گسترده ای در صنایع مختلف دارد؟	۲/۵
۵	آلیاژ را تعریف کنید.	۰,۵
۶	دو آلیاژ آهن را همراه با اجزای سازنده آن ها نام ببرید.	۰,۵
۷	وقتی می گویند یک ماده از ماده دیگر سخت تر است منظور چیست؟ مثال بزنید.	۲
۸	در هر مورد کدام ویژگی ماده ، مدنظر است؟ الف)با کشیدن الماس بر روی شیشه، شیشه خش برمی دارد..... ب)با آویزان کردن وزنه به رشته نخی و مسی، رشته نخی به راحتی پاره می شود.....	۱
۹	سه مورد از کاربردهای نفت خام را بنویسید	۱
۱۰	مولکول کربن دی اکسید از چه اتم هایی ساخته شده است و بگویید که اتم ها از چه ذره هایی ساخته شده اند.	۱
۱۱	آیا مغز مداد هم یک آلیاژ است؟ چرا؟	۱
۱۲	یک عنصر فلزی و یک عنصر نا فلزی بیان کنید و ویژگی عناصر فلزی و نافلزی را با یکدیگر مقایسه کنید.	۲
۱۳	اگر در فلزی ظرف خیارشور خیلی محکم شده باشد، پیشنهاد میشود که روی آن آب داغ بریزید، علت آن را توضیح دهید.	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	
برگه			نمره برگه			
نمره شفاهی			نمره نمره شفاهی			
جمع کل			جمع کل			
تاریخ و امضاء			تاریخ و امضاء			