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

به نام خدا

مدیریت آموزش و پرورش شهرستان پارسیان
مدرسه : نمونه نرجس
پایه: هفتم

نام و نام خانوادگی:

ماده امتحانی: علوم تجربی هفتم
تعداد صفحات : 2 صفحه
نام مدرس: جمن آرا

تاریخ امتحان: 1403/10/02
مدت امتحان: 80 دقیقه
نوبت امتحانی: دیماه

مهر مدرسه

ردیف	صفحه اول	بارم
1	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید . الف) از میان سه حالت ماده ، ..... تراکم پذیرند . ب) با اضافه کردن ..... به کربن ، سختی آن افزایش می یابد . پ) در کوره ذوب آهن ، هنگام جدا کردن آهن از سنگ معدن گاز .....تولید می شود . ت) اگر شیب زمین رودخانه زیاد باشد رود خانه مسیر ..... پیدا می کند .	1
2	درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید و جملات نادرست راتصحیح کنید . الف) ساخت خودرو ، کامپیوتر ،تلفن، نمونه هایی از تبدیل علم به عمل هستند . ب) اطلاعات بدست آمده از اتم ها با مشاهده مستقیم به دست آمده است . پ) با شیشه می توان روی صابون خراش ایجاد کرد پس صابون از شیشه سخت تر است . ت) برخی دریاچه ها به طور طبیعی و برخی توسط انسان ایجاد شده اند .	1/5
3	گزینه صحیح را انتخاب کنید -مریم و مینا آزمایش کلاس پنجم را انجام دادند مریم پس از آزمایش گفت : (با اضافه کردن جوش شیرین به سرکه گاز کربن دی اکسید تولید می شود)این گفته مریم یک ..... است . الف) فرضیه ب) مشاهده پ) نتیجه گیری ت) پیش بینی -واحد سازنده کدام ماده مولکول های دو اتمی است ؟ الف) گوگرد ب) کلر پ) آب ت) متان -چه تعداد از مواد روبرو رسانای جریان برق هستند ؟ (گوگرد – سیم مسی – میخ آهنی – زغال – اکسیژن) الف) یک مورد ب) دو مورد پ) سه مورد ت) چهارمورد -منبع تهیه کدام یک درست بیان شده است ؟ الف) الماس از شیشه ب) شیشه از سنگ معدن پ) گوگرد از لا به لای سنگ های رسوبی ت) پلاستیک از نفت خام	2
4	در جدول زیر چگالی هر جسم را به دست آورید و با چگالی آب مقایسه کنید سپس تعیین کنید آن جسم در آب فرو می رود یا شناور می ماند ؟(چگالی آب یک گرم بر سانتی متر مکعب است)	1

ماده	جرم (گرم)	حجم(سانتی متر مکعب)	چگالی	شناور می ماند	فرو می رود
1	۱۰	۵			
2	۵	۱۰			

5	چنانچه یک ترازوی دیجیتال حداکثر با دقت یک دهم گرم جرم را اندازه بگیرد کدام عدد برای بیان جرم اندازه گیری شده درست است ؟ 1)1/39 گرم 2) 49/2 گرم 3) 701 گرم 4) 0/456 کیلوگرم	0/5
6	نمودار زیر میزان افزایش حجم مقدار یکسانی از چهارماده (مس – آلومینیوم – نیتروژن – الکل) در دمای مشخص نشان می دهد هر ستون نشان دهنده ی چه ماده ای است ؟  	1
7	دلیل انتخاب هر ماده را برای ساخت وسایل مختلف توضیح دهید . الف) آلومینیوم در ساخت هواپیما ب) مس در ساختن کابل های برق پ) شیشه برای ساختن پنجره ت) طلا در زیور آلات	1

ادامه در صفحه دوم

www.kanoon.ir
Scanned by CamScanner

	صفحه دوم	بارم
	نام و نام خانوادگی :	
8	سه راه پیشنهادی برای حفاظت از منابع طبیعی (کاهش مصرف ، مصرف دوباره ،بازیافت) می باشد هر یک از موارد زیر بیانگر کدام روش محافظتی است ؟ الف) از کاغذ مصرف شده مقوا تولید می کنند ( ) ب) در ظروف مربا وترشی ، حبوبات میریزیم ( ) پ) برای خرید میوه از ساک یا زنبیل پارچه ای استفاده می کنیم .( )	0/75
9	جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید . 1) ..... + آهک ← سیمان 2) ..... + آهن ← چدن 3) ..... + اکسیدهای آهن ← ..... + فلز آهن	1
10	چهار مورد از اهمیت دریاچه ها را بنویسید .	1
11	الف) جزر و مد را تعریف کنید ب) علت ایجاد جزر و مد چیست؟ پ) دو مورد از کاربرد جزر و مد را بنویسید .	1/5
12	هر یک از عبارت های داده شده پاسخ درست درون پرانتز را انتخاب کنید . الف) یک مرحله مهم برای جمع آوری اطلاعات است . (مشاهده – اندازه گیری – فرضیه) ب) یکای اندازه گیری فاصله بین شهرهاست (متر – سانتی متر – کیلومتر) پ) یکای بین المللی زمان است . (ثانیه – دقیقه – ساعت) ت) وزن یک موز 150 گرمی است . (15 نیوتن – 1/5 نیوتن – 150 نیوتن)	1
13	الف) شیشه یکی از موارد پر مصرف در تولید ظروف آشپزخانه است آن را چگونه تهیه می کنند ؟ ب) ظروف سفالی که در آن غذا می خورید از چه ماده ای ساخته شده است ؟ پ) برای رنگ کردن ظروف سفالی از چه موادی استفاده می شود ؟	1/75

موفق و پیروز باشید

Scanned by CamScanner