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

سال جهش تولید با مشارکت مردم

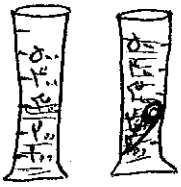
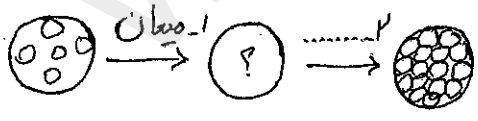
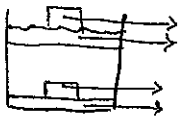
سؤال امتحان درس : علوم
پایه : هفتم
نام و نام خانوادگی :

با سمه تعالی
اداره کل آموزش و پرورش استان مازندران
اداره آموزش و پرورش ناحیه یک ساری
دبیرستان هیئت امنایی عالیه میرزازمانی (متوسطه اول)

نوبت : میان ترم دوم
تاریخ امتحان: ۸/ ۱۰/ ۱۴۰۳
مدت امتحان: ۶۰ دقیقه
تعداد کل صفحه: ۲

مهر آموزشگاه

شماره:

سوالات	شرح سؤال	بارم
فصل اول	ساخت خودرو و لپ تاپ و موبایل نشانه ی چیست؟	۰/۵
	ب) مزایا و معایب استفاده از خودرو را هر کدام یک مورد بیان کنید؟	۰/۵
فصل دوم	الف) دیروز سینا درون استوانه مدرج یک کلید انداخت و سطح آب تغییر کرد . به نظر شما چگالی این کلید چقدر می باشد؟ (جرم کلید ۲۵۰ گرم می باشد) 	۰/۷۵ ۰/۷۵
	ب) کتاب های سارا روی میز قرار دارند و جرم آن ها ۷۰۰ گرم می باشد. وزن این کتاب ها در سطح زمین چقدر می باشد. ($g = 10 \frac{N}{Kg}$)	
فصل سوم	الف) ذره ی سازنده ی کدام ماده متفاوت است ؟ چرا ؟ (۲ دلیل بیاورید.) 	۰/۷۵ ۱/۲۵
	ب) در جدول مقابل جاهای خالی را پر کنید.	۰/۷۵
	ج) در جاهای خالی کلمات و تصویر مناسب بنویسید. 	
فصل چهارم	الف) با اضافه کردن ..... به کربن ، مغز مواد سخت تر خواهد شد.	۰/۲۵
	ب) ویژگی ..... یک ماده نشان می دهد که آن ماده چقدر می تواند	۰/۲۵
	ج) اثر وارد کردن نیرو ، خم یا کشیده می شود.	۱
	ج) در جای مشخص شده کدام کلمه قرار می گیرد.  (چوب پنبه – جیوه – آلومینیوم – روغن)	۱
	د) با توجه به شکل زیر توضیح دهید. چرا آلیاژ ها از فلزهای سازنده ی آن ها ، مقاوم تر هستند؟ 	

گروه نافلز	گروه فلز
سطح براق ندارد	
مثال :	مثال :

www.kanoon.ir

فصل پنجم

الف) در جای خالی کلمه مناسب بنویسید. ۰/۵

..... + کربن دی اکسید ⟵ ..... + اکسید های آهن

ب) بتن یکی از مهم ترین موادی است که امروزه برای ساختن خانه های مسکونی و برج ها استفاده می شود. بتن مخلوطی از ..... و ..... و آب است. ۰/۵

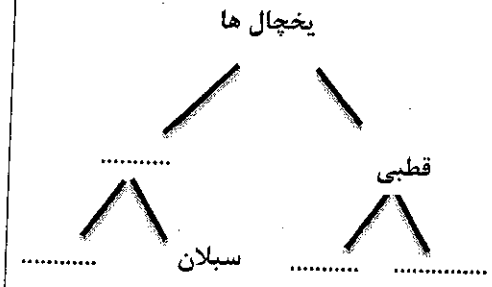
ج) احداث یک کارخانه تولید شیشه در کنار کدام منابع زیر بهتر است ؟ چرا ؟ (منابع ماسه یا منابع سنگ آهک) ۰/۵

د) دو روش محافظت از منابع طبیعی را نام برده و برای هر یک مثال بزنید. ۱

فصل ششم

الف) به مجموعه آب های موجود در هوا کره ، سطح و درون زمین که به صورت جامد و مایع و بخار ..... گفته می شود. ۰/۲۵

ب) کلمه زیر را کامل کنید. ۱



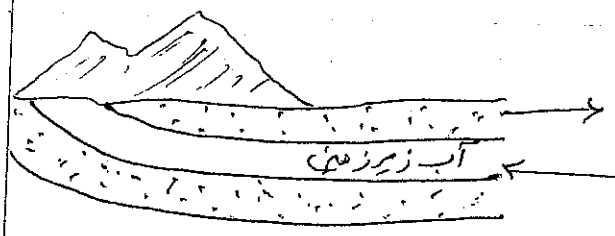
۱

ج) در چه شرایطی تگرگ و برف می بارد؟

د) از اثر نیروی گرانشی خورشید و ماه روی کره ی زمین چه استفاده هایی می کنیم؟ ۰/۵

فصل هفتم

الف) در تصویر زیر جاهای خالی را نامگذاری کنید. ۰/۵



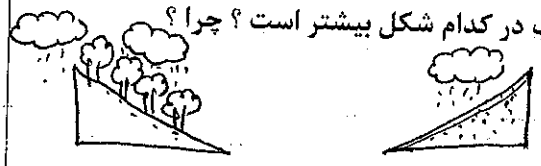
نام این لایه ؟

آب زیرزمینی

نام این آبخوان ؟ .....

ب) سرعت حرکت آب های زیر زمینی در رسوبات دانه ریز و دانه درشت چگونه است؟ ۰/۵

ج) اگر مقدار بارندگی در هر دو شکل یکسان باشد، میزان نفوذ آب در کدام شکل بیشتر است ؟ چرا ؟ ۰/۵



د) سطح ایستابی بین کدام دو منطقه قرار دارد ؟ ۰/۵

جمع نمره		باعدد	نمره تجدید نظر		باعدد
		باحروف			باحروف
تاریخ :	نام دبیر و امضاء :		تاریخ :		نام دبیر و امضاء :