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

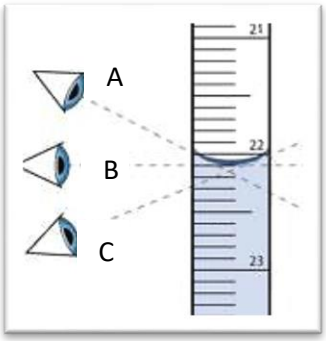
همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

kanoonBook.ir

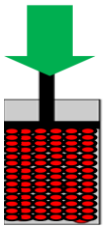
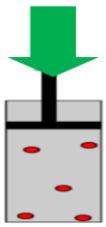
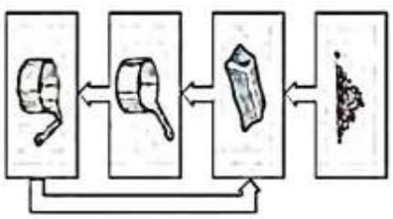
www.kanoon.ir

باسمه تعالی

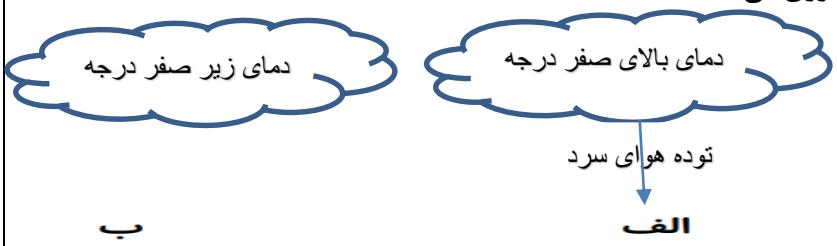
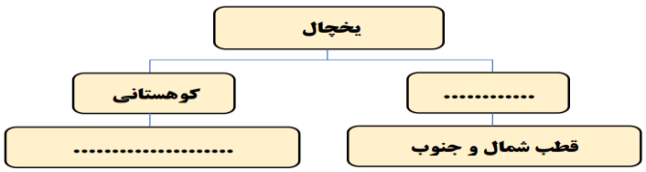
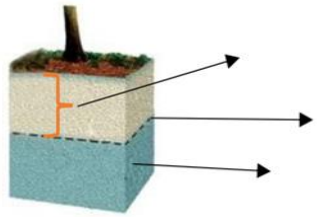
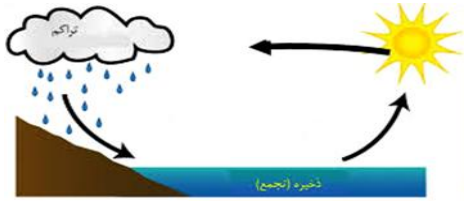
نام و نام خانوادگی:	**اداره کل آموزش و پرورش استان یزد**	**تاریخ:۱۴۰۲/۱۰/۱۶**
نام پدر:	**مدیریت آموزش و پرورش ناحیه یک یزد**	**مدت زمان:۷۰ دقیقه**
	دبیرستان دخترانه سید ابوالقاسم همدانی (دوره اول)	**طراح سوال: مهناز فلاح تفتی**
پایه: هفتم	**کلاس:** **درس:علوم تجربی**	**نمره:**

ردیف	سؤالات	بارم
۱	**درستی ونادرستی عبارت های زیررا بانوشتن کلمه درست یا نادرست مشخص کنید.** **الف) تولید سوخت هسته ای نمونه ای از تبدیل عمل به علم است.** **ب) آبخوان آزاد بیشتر در دشت‌ها و دامنه ی کوه ها ایجاد می شود.** **پ)اگر چگالی یک ماده بیشتر از آب باشد، آن ماده در سطح آب شناور می ماند.** **ج) بیشتر آب شیرین زمین در یخچال ها قرار دارد.**	۱
۲	**کلمه مناسب را از درون پرانتز انتخاب کنید.** **الف-وقتی به مسئله ای که برایمان پیش آمده پاسخ های احتمالی می دهیم در واقع (فرضیه – نظریه) داده ایم.** **ب- در ساختن یک وسیله، علاوه بر ویژگی های فیزیکی مواد، (کیفیت-قیمت) و فراوانی آن ها نیز در انتخاب آنها اهمیت دارد.** **پ- با اضافه کردن(آهن- خاک رس)به کربن،درمغز مداد،سختی آن افزوده می شود.** **ت- بیشتر فلزاتی که از زمین استخراج میکنیم به صورت (ترکیب - خالص) در معادن وجود دارد.** **ه) در هنگام تولید آهن از سنگ آهن، گاز (اکسیژن - کربن دی اکسید) تولید می شود.**	۱/۲۵
۳	**در هر مورد ، گزینه درست را انتخاب نمایید.** **مرتبه اندازه گیری ضخامت برگ کتاب شما کدام است ؟** **سانتی متر ◘ میلیمتر ◘ متر ◘ میلی متر مکعب ◘** **کدام عنصر در فولاد زنگ نزن وچدن مشترک است؟** **کربن ◘ آهن ◘ نیکل◘ مس ◘** **کدام فلز به یک فلز سبک شهرت دارد؟** **روی ◘ آلومینیوم◘ قلع◘ طلا ◘** **میزان انبساط کدام ماده از همه بیشتر است؟** **شیشه ◘ نیتروژن◘ آب ◘ پلاستیک ◘**	۱
۴	**با توجه به شکل مقابل به سوالات آن پاسخ دهید .**  **الف- نام وسیله ی مقابل چیست ؟** **ب- این وسیله برای اندازه گیری کدام کمیت مناسب است ؟ (جرم – چگالی – حجم)** **پ- برای خواندن صحیح مقدار اندازه گیری شده از کدام نقطه باید نگاه کرد ؟**	۰/۷۵

www-kanoon.ir

۵	این وسیله..... نام دارد و ابزاری برای اندازه گیری وزن است. ب) اگر جرم سیب ۱۰۰ گرم باشد. عددی که این وسیله نشان می دهد(وزن سیب) چند نیوتون است.(راه حل نوشته شود) 	۱
۶	برای فناوری روبرو یک فایده و یک عیب بنویسید .  عیب : فایده:	۰/۵
۷	هریک از مواد داده شده را در جای مناسب در جدول قرار دهید.(گوگرد – کربن دی اکسید – مس) ترکیب | عنصر فلزی | نافلز مولکولی | | |	۰/۷۵
۸	در دو سرنگ ،حجم مساوی از دو ماده ی A و Bرا ریخته ایم و به هر دو سرنگ نیرویی ثابت وارد می کنیم.کدام گزینه می تواند صحیح باشد ؟ چرا؟ الف - A بیشتر فشرده می شود. ب - B بیشتر فشرده می شود. پ – هر دو به یک اندازه، فشرده می شوند.  A  B	۰/۷۵
۹	صابون سخت تر است یا ناخن؟ با ذکر دلیل	۰/۷۵
۱۰	با توجه به شکل های زیر به سوالات آن پاسخ دهید . الف- کدام شکل یک ترکیب (.....) و کدام شکل یک عنصر فلزی (.....) است ؟ ب- کدام شکل نشان دهنده مولکول گوگرد است ؟ ..... پ- ذرات سازنده شکل B اتم است یا مولکول ؟ .....  A B C	۱
۱۱	الف – شکل مقابل کدام روش از حفظ منا بع طبیعی را نشان می دهد ؟..... آن راتوضیح دهید.  ب – هر یک از مثال های زیر به کدام روش از حفظ منابع طبیعی اشاره دارد ؟ ۱- تبدیل کاغذ های باطله به مقوا: ۲- خاموش کردن لامپ های اضافی در خانه و مدرسه: ۳- از لاستیک های فرسوده اتومبیل برای کاشتن گل در پارک ها استفاده می شود:	۱/۵

www-kanoon-ir

۱۲	در هر یک از موارد زیر چه موادی تولید می شود ؟ الف) مخلوط آب –سیمان – ماسه ( ) ب) مخلوط آهک و خاک رس ( ) ب) مخلوط ماسه و مواد شیمیایی ( )	۰/۷۵
۱۳	در هر یک از شکل های مقابل چه نوع بارشی روی می دهد ؟ الف: ب:  	۰/۵
۱۴	با توجه به مفاهیم داده شده، هر عبارت را به کلمه ی مناسب وصل کنید؟(یک کلمه اضافه است) عبارت الف- منطقه ای که آب های سطحی آن ،توسط رود و انشعاباتش از نواحی مرتفع به نواحی پست هدایت شوند. ب- پدیده ای که بر اثر عبور آب از سنگ های سخت و سپس از سنگ های نرم و کم مقاوم ایجاد می شود. پ- مسیر رود خانه ای که در زمینی با شیب کم جریان دارد. کلمه *مارپیچ * حوضه ی آبریز * مستقیم * آبشار	۰/۷۵
۱۵	نمودار نقشه مفهومی زیر را کامل کنید.  	۰/۵
۱۶	در شکل زیر، قسمت های مشخص شده، چه بخشهایی را نشان می دهند؟ برای نامگذاری از کلمات زیر استفاده کنید. « منطقه اشباع – سطح ایستابی – عمق سطح ایستابی » 	۰/۷۵
۱۷	با فرض اینکه میزان بارندگی در مناطق زیر یکسان باشد ،درباره ی این مناطق، به سؤالات زیر پاسخ دهید. منطقه ی ۱ : مناطق بیابانی یزد دارای پوشش گیاهی بسیارکم و از خاک رس پوشیده شده است. منطقه ی ۲: کوهپایه تهران که دارای پوشش گیاهی خوب وزمین های آبرفتی است. الف)نفوذ پذیری خاک در کدام منطقه بیشتر است؟ چرا؟ ب)عمق سطح ایستابی در کدام منطقه بیشتر است؟	۱
۱۸	الف) شکل زیر چه پدیده ای را نشان می دهد؟ ب) انرژی این پدیده از کجا تأمین می شود؟  	۰/۵
	موفق باشید عزیزانم	۱۵