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

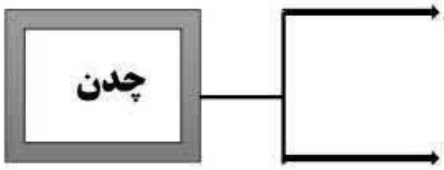
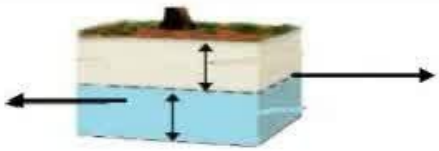
www.kanoon.ir

نام و نام خانوادگی:	اداره آموزش و پرورش ناحیه ۴ اهواز	تاریخ آزمون : شنبه (۱۴۰۵/۳/۱۶)
تعداد صفحات : ۳ صفحه	آموزشگاه غیردولتی متوسطه اول شهدای مسجد فاطمیه	وقت آزمون: ۶۰ دقیقه
پایه ی هفتم	سوالات آزمون نوبت دوم علوم تجربی	نام دبیر: غلامپور

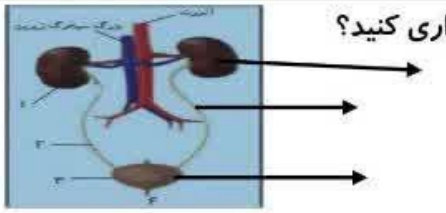
ردیف	سوالات آزمون پایه هفتم	بارم
۱	**جملات زیر را با کلمات داخل پرانتز کامل کنید؟** الف) جرم یک کتاب را با ..... اندازه گیری می کنند. (ترازو – نیروسنج – متر) ب) هنگامی که الماس روی شیشه خط می اندازد می توان گفت الماس از شیشه ..... است. (سخت تر- مستحکم تر – قوی تر) پ) مسیر حرکت خون از بطن چپ به یاخته ها و برگشت آن به دهلیز چپ را ..... می گویند. (گردش تنفسی خون - گردش عمومی خون - گردش ساده خون)	۰/۷۵
۲	**پاسخ صحیح را با علامت ضربدر در مربع ها مشخص کنید:** ۱- کدام فناوری زیر از بقیه زیان کمتری دارد؟ الف) اینترنت ☐ ب) دوچرخه ☐ ج) خودرو ☐ د) تلفن همراه ☐ ۲) کدام یک از راههای زیر جزء حفاظت از منابع طبیعی **نمی باشد؟** الف) صرفه جویی ☐ ب) کاهش مصرف ☐ ج) بازیافت ☐ د) مصرف دوباره ☐ ۳) هسته در یاخته ها ،کدام نقش زیر را برعهده دارد؟ الف) کنترل خروج و ورود مواد ☐ ب) تولید انرژی ☐ ج) کنترل و تنظیم ☐ د) بسته بندی مواد ☐	۰/۷۵
	بخش شیمی و مواد	
۱	کدام شکل عنصر و کدام یک ترکیب و کدام یک ماده مخلوط را نشان می دهد؟ ۱  ۲  ۳ 	۰/۷۵
۲	کاربرد (علت استفاده) هریک از مواد زیر را در وسایل ذکر کنید؟ الف) پلاستیک در روکش سیم برق..... ب) استفاده از آلومینیم در بدنه هواپیما	۰/۵
۳	در آزمایشگاه شیمی تعدادی عنصر در اختیار داریم اگر بخواهیم آنها را به دو گروه فلز و نافلز طبقه بندی کنیم ، شما از کدام ویژگی آنها کمک می گیرید؟(حداقل دو ویژگی)	۰/۵
۴	واکنش شیمیایی زیر را کامل کنید ؟ **فلز آهن + ... ⟶ ..... + اکسید آهن**	۰/۵

www.kanoon.ir

Scanned with CamScanner

	صفحه دوم	
۵	با توجه به اطلاع نگاشت داده شده ، جای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید؟  	۰/۷۵
۶	جهت ساختن وسایل زیر از کدام ماده اولیه استفاده می شود؟ الف) شیشه پنجره (.....) ب) وسایل پلاستیکی (.....)	۰/۵
	بخش زمین شناسی	
۱	به سوالات زیر پاسخ کوتاه بدهید ؟ الف) بالا و پایین رفتن آب دریا را چه می گویند؟ ب) برای بهره برداری بهترو جلوگیری از هدر رفتن آب ، آن را روی رودخانه احداث می کنند.(نام آن چیست) ج) پدیده ایجاد امواج بزرگ در دریا براثر زمین لرزه و آتشفشان زیردریایی ، چه نام دارد؟	۰/۷۵
۲	قسمت های مشخص شده روی شکل را نامگذاری کنید؟ 	۰/۵
3	چرخه آب را تعریف کنید ؟	۰/۵
۴	پاسخ دهید : الف) نوعی سفره آب زیرزمینی که یک لایه نفوذ پذیر بین دو لایه نفوذ ناپذیر قراردارد ..... ب) این نوع سفره زیر زمینی در کجا تشکیل می شود؟	۰/۵
	بخش فیزیک	
۱	اگر سرعت یک خودروی سواری و یک کامیون به یک اندازه باشد : الف) انرژی جنبشی کدام بیشتر است ؟ ب) علت پاسخ شما چیست؟	۰/۵
۲	دو قطعه فلزی ازجنس مس یکی **A** ودیگری **B** کنار هم ودر تماس باهم قرار دارند. قطعه **A** سرد و قطعه**B** داغ است. الف) جنبش مولکولی کدام قطعه بیشتر است؟ ب) دمای کدام قطعه در حال افزایش است؟	۰/۵
۳	یک عددسیب به وزن ۳ نیوتن از یک سبد میوه به ارتفاع ۱/۵ متر روی زمین می افتد. کار انجام شده را حساب کنید. (نوشتن فرمول الزامی است)	۰/۷۵

www.kanoon.ir
Scanned with CamScanner

۴	هرکدام از جملات سمت راست را با خط به کلمه مناسب وصل کنید؟ الف) ذره ها بدون رفتن ازجایی به جای دیگر انرژی خود را منتقل می کنند. ب) قسمتی از مایع یا گاز که گرم شده و به طرف بالا حرکت می کند. ج) انرژی گرمایی بدون نیاز به ماده از خلاء (هوا) عبور می کند.	**خورشید** **تابش** **رسانش** **همرفت**	۰/۷۵
۵	کدام مورد زیر تجدید پذیر و کدام تجدید ناپذیر است؟ الف) باد ( ) ب) زمین گرمایی ( ) ج) نفت خام ( )		۰/۷۵
	بخش زیست شناسی		
۱	قسمت های اصلی مشخص شده دستگاه دفع ادرار را روی شکل نامگذاری کنید؟		۰/۷۵
۲	پاسخ کوتاه بدهید: الف) کدام یاخته های خون کار انتقال گازهای تنفسی را برعهده دارد؟ ب) کدام اندام بدن ، صفرا تولید می کند؟ ج) در کدام اندام بدن ویتامین **K** تولید می شود.		۰/۷۵
۳	از جعبه ویتامین ها ، آنهایی که محلول در چربی هستند را انتخاب کرده ودر کادر مقابل بنویسید؟ **B -A- K- D - C**		۰/۵
۴	در مورد قلب به سوالات زیر پاسخ دهید؟ الف) نام حفره های پایینی قلب چیست؟..... ب) نام رگهایی که دیواره نازکتر و خاصیت ارتجاعی کمتری دارند چیست؟..... ج) سرخرگ ششی خون کدام سمت قلب را به شش ها می برد.....		۰/۷۵
۵	کدام اندام ها اعمال زیر را انجام می دهند؟ الف) حفاظت از شش ها در باز و جمع شدن آنها ..... ب) عبور هوا از میان آنها باعث ارتعاش و تولید صدا می شود		۰/۵
۶	هرکدام از کلمات سمت راست را با خط به کلمه صحیح سمت چپ وصل کنید؟ الف) کربوهیدرات ب) مواد معدنی ج) پروتئین	تخمه آفتاب گردان گوشت مرغ سیب زمینی نمک خوراکی	۰/۷۵
۷	الف)کار اصلی کلیه ها را چه بخشی انجام می دهد؟ ب) گوارش اصلی غذا درکجای دستگاه گوارش انجام می شود؟		۰/۵

نمره با عدد : **نمره با حروف :** **نمره عملی:** **کل نمره:** **امضاء دبیر:**

Scanned with CamScanner