Kanoon.ir

درخت تو گر بار دانش بگیرد

به زیر آوری چرخ نیلوفری را

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.

kanoonBook.ir

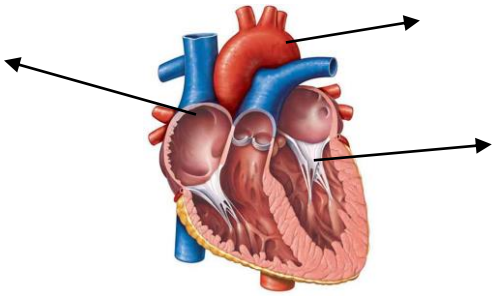
www.kanoon.ir

شماره صندلی:	اداره آموزش و پرورش استان خراسان رضوی	نمره به عدد:
نام و نام خانوادگی:	اداره آموزش و پرورش منطقه تبادکان مشهد	
نام و پایه آزمون: **علوم هفتم**	**دبیرستان متوسطه دوره اول بو ستان علم**	نمره به حروف:
نام کلاس :	تاریخ آزمون: 1404/03/10	تاریخ تصحیح:
نام دبیر:	مدت آزمون: ۵۰ دقیقه	
تعداد سوالات : ۱۴	نوبت دوم ، خرداد ماه	
تعداد صفحات: ۲	طراح سوال : خانم قرائی	نام و امضاء دبیر:

ردیف	شرح سوال	بارم
۱	**جملات زیر را با کلمات درون پرانتز کامل کنید.** **a) استحکام فولاد(بیشتر -کمتر)از آهن است.** **b) وسیله اندازه گیری جرم(نیروسنج - ترازو)است.** **c) آلیاژها از مخلوط کردن دو یا چند(نافلز -فلز) بدست می آید.** **d) هنگام بلع غذا راه(مری- نای) بسته است.** **e) ویتامین(A-B)در هویچ وجود دارد.** **f) پروتئین هااز مولکولهای به نام (آمینواسید ها - گلوکز)ساخته شده.**	۳
۲	**یک میخ آهنی را تا دمای ۷۰ درجه حرارت می دهیم و در ظرف آب ۱۰ درجه قرار می دهیم کدام جسم گرما می گیردو کدام جسم گرما از دست می دهد؟** **این نقل و انتقال تا جائی ادامه دارد که هر دو جسم به دمای..... برسند.**	۱
۳	**در کدام حالت کار انجام می شود دلیل خود را بگویید.** **الف) تراکتوری تنه یک درخت را روی زمین می کشد.** **ب)شخصی دیوار محکم خانه ای را هل می دهد.**	۱
۴	**در جمله ی زیر یک کلمه نادرست است آن را تصحیح کنید.(از تغییر دادن فعل خودداری کنید)** **کمان کشیده شده دارای انرژی پتانسیل شیمیایی است**	۱
۵	**دو تفاوت یاخته ی گیاهی و یاخته ی جانوری را بنویسید؟**	۱

www-kanoon.ir

ادامه سوالات در صفحهٔ بعد

۶	در شکل مقابل موارد خواسته شده از شکل قلب را نامگذاری کنید. سرخرگ آئورت: بطن: دهلیز: 	۱
۷	نقش هر یک از اندامک های زیر را بنویسید. میتوکندری..... ریبوزوم.....	۱
۸	این ماده در کیسه ی صفرا ذخیره می شود ← صفرا نام اندامی که صفرا می سازد..... صفرا در گوارش ..... نقش دارد.	۱
۹	دو مورد از وظایف خون را بنویسید.	۱
۱۰	اگر ۱۰ گرم پنیر و ۲۰۰ گرم نان لواش بخوریم روی هم چه مقدار انرژی وارد بدنمان می شود. ماده غذایی | انرژی هر گرم نان لواش | ۱۱/۳ پنیر | ۵۰	۱
۱۱	همرفت را تعریف کنید و بگویید کدامیک از حالات ماده (جامد – مایع – گاز) به طریقه همرفت گرما را منتقل می کنند.	۱
۱۲	دو دلیل برای اهمیت باریک روده بنویسید.	۱
۱۳	چشمه ها چگونه بوجود می آیند.	۰/۵
۱۴	یک مورد از مزیت های استفاده از منابع انرژی تجدید پذیر بنویسید.	۰/۵
	با آرزوی موفقیت برای دختران پرتلاش و گلم. جمع نمره	۱۵