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

به نام خدا

محل درج مهر مدرسه

دبیرستان دخترانه فرهوشان ناحیه4مشهد مقدس

امتحان پایانی نوبت دوم سال تحصیلی ۱۴۰۳

نام و نام خانوادگی:

تعداد صفحات : ۳ صفحه **پایه: هفتم** **نام درس: علوم** **مدت آزمون: ۰۱ دقیقه** **تاریخ: / /**

نمره باعدد:	نمره باحروف:	نام و نام خانوادگی دبیر:
...../.....	.....	امضا:

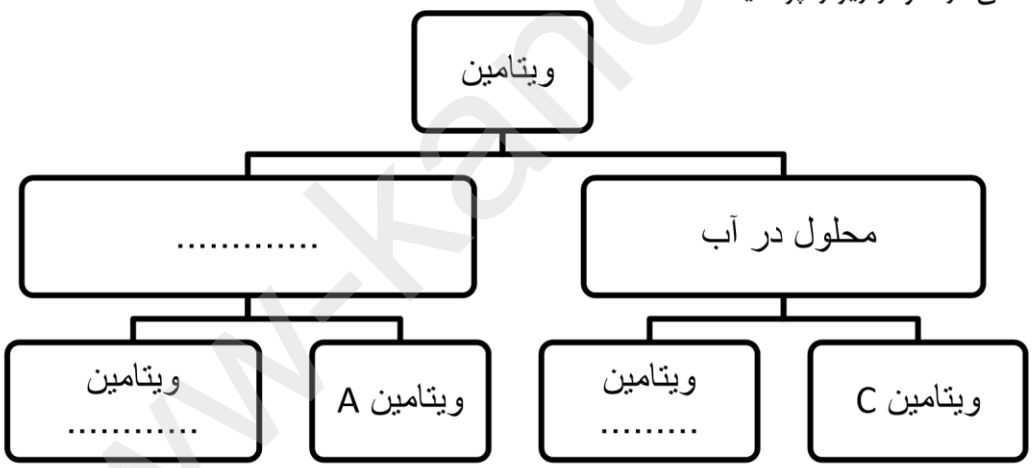
شماره صندلی

ردیف	)الابذکرالله تطمئن القلوب(همانابایاد خدا دلها آرام می گیرد.	بارم
۱	جاهای خالی را پر کنید : الف (بهترین راه مطالعه درستی یا نادرستی پیش بینی ..... و..... و ..... است. ب(هنگام صحبت کردن ..... انجام میدهیم . پ(به ذره های ریز سازنده مواد ..... می گویند . ت(یکی از مهم ترین کارهای کلیه تنظیم میزان ..... بدن است. ث(رایج ترین نوع دماسنج ها ..... و ..... است. ج(ورود هوا از محیط بیرون به درون شش ها را ..... و خروج هوا از شش ها را ..... میگویند .	۵.۲
۵	رایج ترین راه دستیابی به منابع آب های زیر زمینی چیست ؟	۵.۲
۳	تگرگ چگونه تشکیل میشود ؟	۵.۲
۴	با توجه به دستگاه گوارش به سوالات زیر پاسخ کوتاه بدهید : الف (محل گوارش نهایی غذا کجاست ؟ ب(۲ ویتامین که در روده بزرگ تولید میشوند را نام ببرید. پ(صفرا در کجا ذخیره میشود ؟ ت(شیره گوارشی معده از چه موادی درست شده است ؟	۱.۲
۲	دو کاربرد نفت خام را بنویسید .	۵.۲

www-kanoon.ir

۶	دو مورد از موارد تشکیل دهنده بتن را نام ببرید .	۵.۲
۷	منظور از انعطاف پذیری یک ماده چیست ؟	۵.۲

www-kanoon-ir

۸	دقت اندازه گیری به چه عواملی بستگی دارد ؟	۰,۵
۹	در چه صورت کار انجام میشود ؟	۰,۵
۱۰	سوخت های فسیلی چگونه تشکیل میشوند ؟	۰,۵
۱۱	به چه منابعی تجدید پذیر میگویند ؟ و ۲ مورد از انرژی های تجدید پذیر را نام ببرید .	۱
۱۲	روشهای انتقال گرما را نام ببرید .	۰,۷۵
۱۳	انرژی زمین گرمایی را تعریف کنید ؟ علت وجود این گرما چیست ؟	۰,۷۵
۱۴	جاهای خالی در نمودار زیر را پر کنید :  	۰,۷۵
۱۵	نقش ید در بدن چیست ؟	۰,۲۵
۱۶	مصرف زیاد سدیم خطر چه بیماریهای را در بزرگسالی افزایش میدهد ؟	۰,۵
۱۷	۲تفاوت بین سلول گیاهی و جانوری بنویسید ؟	۰,۵

www.kanoon.ir

۱۸ ۱۹	هر اندامک را به وظیفه خودش در ستون (ب) وصل کنید .(یک وظیفه اضافی است) ستون الف — ستون ب میتوکندری — فرماندهی سلول هسته — بسته بندی و ترشح مواد دستگاه گلژی — ذخیره آب و مواد غذایی تولید انرژی	۰,۷۵
۲۰	به سوالات زیر پاسخ دهید : الف)نام دریچه بین بطن چپ و سرخرگ آئورت چیست ؟ ب) کدام سلول خونی مسئول دفاع از بدن در برابر ویروسها ومیکروب ها است ؟ ج)کدام رگ به بطن راست متصل است ؟ چ)وظیفه رگ اکلیلی چیست ؟ ح)نام دریچه بین دهلیز چپ و بطن چپ چیست ؟	۱,۲۵
	اجزا سازنده چدن ..... و..... می باشد .	۰,۵
	جمع بارم	۱۵

موفق باشید.