درخت تو گر بار دانش بگیرد به زیر آوری چرخ نیلوفری را

نمونه سوالات امتحانی دی ماه

آیا با بسته جهش کانون آشنا هستید؟

یکی از ابتکارات امسال کانون فرهنگی آموزش(قلم چی) بسته جهش می‌باشد که در ۳ حوزه ، فرایند آموزش شما را تکمیل خواهد کرد و باعث پیشرفت نمرات شما در مدرسه میشود.



✓ **آزمون های تشریحی کانون از دوم دبستان تا دوازدهم: با هدف تمرین بیشتر و بهبود نمرات در مدرسه و امتحانات نیمسال اول و دوم**



✓ **فیلم های آموزشی آفلاین پیشرفت: تدریس توسط مجرب ترین دبیران پرمخاطب کشور، منطبق بر برنامه آموزش و پرورش و کتاب درسی با هدف پیشرفت در مدرسه**



✓ **نرم افزار پلکان یادگیری: شامل آزمون‌های تستی و تشریحی در سطوح مقدماتی و پیشرفته، با امکان ساخت آزمون در هر سطح دشواری**



kanoonBook.ir

برای دریافت جایزه ویژه از کانون بوک و یا آشنایی بیشتر با بسته جهش کانون، عدد ۳۳ را به سر شماره ۹۰۰۰۸۴۵۱ ارسال کنید.

www.kanoon.ir

نام:	باسمه تعالی	تاریخ:**1404/10/28**
نام خانوادگی:	اداره کل آموزش و پرورش استان قزوین	نام درس و پایه:**علوم هفتم**
نام پدر:	اداره آموزش و پرورش ناحیه یک قزوین	مدت امتحان:**60** دقیقه
کلاس:	آزمون نوبت اول دی ماه **1404**دبیرستان هیات امنایی سعادت	شماره صفحه:**2**

نام و نام خانوادگی دبیر:	نمره به عدد:	تجدید نظر	نام و نام خانوادگی دبیر: نمره به عدد:
تاریخ و امضا:	نمره به حروف:		تاریخ و امضا: نمره به حروف:

ردیف	پیامبر اکرم(ص): « نیکوکاری کامل آن است که در نهان همان را انجام دهی که در آشکارا انجام می دهی»	بارم
1	درستی یا نادرستی هر یک از عبارت های زیر را مشخص کنید. •جامدات حالتی از مواد هستند که میتوانند فشرده شوند. •اضافه کردن مقداری خاک رس به کربن سبب بیشتر شدن سختی آن میشود. •هرچه عمق چاه بیشتر باشد عمق سطح ایستابی کمتر خواهد بود. •کلسیم و منیزیم مهم ترین املاح موجود در آب های زیر زمینی اند.	2
2	درستی یا نادرستی هر یک از عبارت های زیر را مشخص کنید. •جامدات حالتی از مواد هستند که میتوانند فشرده شوند. •اضافه کردن مقداری خاک رس به کربن سبب بیشتر شدن سختی آن میشود. •هرچه عمق چاه بیشتر باشد عمق سطح ایستابی کمتر خواهد بود. •کلسیم و منیزیم مهم ترین املاح موجود در آب های زیر زمینی اند.	2.5
3	در پرسش های زیر گزینه مناسب را انتخاب کنید. •کدام یک از موارد در اب حل میشود؟ الف.اتانول ب.گوگرد ج.نفت د.براده آهن •با وارد کردن نیرو به ماده خم یا کشیده می شود و پس از حذف نیرو دوباره به حالت اول برمیگردد.کدام ویژگی ماده را نشان میدهد؟ الف.رسانای گرما ب.نارسانای برق ج.انعطاف پذیری د.چکش خواری •برای محافظت از منابع طبیعی کدام راه مناسب است؟ الف.کاهش مصرف ب.بازیافت ج. مصرف دوباره د.همه موارد •هنگام زمین لرزه و آتشفشان های زیر دریا ایجاد میشود. الف.سونامی ب.جزر ج.مد د.آبشار •یکی از کاربرد های سنگ مرمر کدام است؟ الف.حشره کش ها ب. مجسمه سازی ج.سرم سازی د.پلاستیک	2.5
4	فناوری را تعریف کنید؟1فایده و1 ضرر آن را بنویسید؟	1

www-kanoon.ir

5	جسمی به جرم 15 گرم هنگامی که در استوانه مدرج فرو میرود حجم آب از10 سانتی متر به15 سانتی متر تغییر میکند.چگالی جسم را حساب کنید .(ذکر فرمول و یکا الزامی است).	1
6	جرم کتابی2 کیلوگرم است.وزن آن را بدست آورید .(ذکر فرمول و یکا الزامی است).	0.5
7	دو مورد از ویژگی فلزات ونافلزات را بیان کنید.	1
8	در صنعت هواپیماسازی از کدام فلز استفاده میکنند؟ دلیل آن را بیان کنید.	1
9	مراحل استخراج آهن را به ترتیب بنویسید.	1
10	منظور ازحوضه آبریز چیست؟	1
11	انواع مسیر حرکت رودخانه ها را نام ببرید.	0.5
12	چرخه آب را توضیح دهید.	1
جمع	موفق باشید	15