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**



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

به نام خداوند نور و روشنایی

البرز انتخاب دانش آموزان مستعد و اولیای فرهیخته

موضوع:ارزشیابی نیمسال دوم	اداره کل آموزش وپرورش استان مرکزی مدیریت آموزش و پرورش ناحیه 2 دبستان البرز سال تحصیلی:1405-1404	پایه:ششم	
درس: علوم تجربی		کلاس:	
نام و نام خانوادگی:		تاریخ:---/----/----	
دبیر: خانم براتی	نام پشتیبان: خانم عابدی	مدت آزمون:	

سوالات

1.درست یا نادرست بودن عبارات زیر را مشخص کنید.

	درست	نادرست
الف) اولین مصرف کننده زنجیره غذایی گیاه خوار است.	☐	☐
ب) بیماری دیابت یک بیماری واگیر دار است.	☐	☐
ج) استفاده بیش از حد از رایانه برای سلامتی انسان خطر دارد.	☐	☐
د) با استفاده از امواج لرزه ای می توان درون زمین را مطالعه کرد.	☐	☐

2.پاسخ صحیح را با علامت ✓ مشخص کنید.

الف) کدام یک از گزینه های زیر جزء مراحل شیمیایی تهیه کاغذ می باشد؟

1) ساییدن خرده های چوب ☐ 2) خشک کردن ورقه های نازک کاغذ ☐

3) از بین بردن رنگ خمیر کاغذ ☐ 4) کندن پوست تنه ی درخت ☐

ب) برای ساخت پوشش ورقه های درواز چه فلزی استفاده می شود؟

1) مس ☐ 2) آلومینیوم ☐ 3) چدن ☐ 4) آهن ☐

ج)اولین چیزی که رابرت هوک در زیر میکروسکوپ مشاهده کرد و تصویر آن را رسم کرد چه بود ؟

1)بال مگس ☐ 2) برگ درخت ☐

3)چوب پنبه ☐ 4) موجودات ریز درون آب ☐

د) محل زندگی کدام یک از میکروب های زیر داخل سلول های شش ها است؟

1)هاری ☐ 2)کزاز ☐ 3)سل ☐ 4)گلو درد چرکی ☐

3.در جاهای خالی عبارات مناسب را بنویسید.

الف) نیروی جاذبه ای که زمین به جسم وارد می کند..... جسم نامیده می شود.

ب) شکل خودروها بر اساس ..... که انجام می دهند متفاوت است.

ج) غذا سازی گیاهان به وسیله نور خورشید ..... نام دارد.

د) در روده های ما باکتری هایی وجود دارند که ..... تولید می کنند.

4.با استفاده از کلمات زیر به سوالات پاسخ دهید.

نشاسته – پادتن – غیر تماسی – تلگراف – تماسی – گچ – گلبول سفید

الف) اولین روش انتقال پیام به مسافت های بسیار دور بدون جا به جایی انسان ..... بود.

ب) نیروی مغناطیسی یک نیروی ..... است.

ج) برای استحکام و مقاومت کاغذ در مقابل تا خوردن و پارگی به آن ..... اضافه می کنند.

د) به این گویچه ها که به میکروب ها حمله می کنند و آنها را می خورند ..... نیز می گویند.

5. به سوالات زیر پاسخ کامل دهید.

مواد مصنوعی را با ذکر مثال تعریف کنید.

www-kanoon.ir

6.شما برای کاهش اصطکاک از چه روش هایی استفاده می کنید؟(دو مورد)
7.هنگامی که برای راه اندازی چراغ قوه و اسباب بازی متحرک از باتری استفاده می کنید بیان کنید که انرژی شیمیایی باتری در هر وسیله به چه انرژی هایی تبدیل می شود ؟
8. برادر علی به شدت سرما خورده است وعلی نگران است که خودش به این بیماری مبتلا شود شما چه راه حل هایی به علی پیشنهاد می کنید؟(دو مورد)
9.ویژگی های مشترک فلزات را بنویسید.(3مورد)
10.اثرات اجتماعی حاصل از زلزله را بنویسید.(دو مورد)
11.ریحانه گلی دارد که مدتی است خوب رشد نمی کند،دو فرضیه برای علت رشد کم گل ریحانه مطرح کنید.
12.استفاده از اینترنت به عنوان یکی از راه های برقراری ارتباط امروزی چه مشکلاتی ممکن است داشته باشد؟(2مورد)