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

به نام خدا
پیش دبستان و دبستان سرای زندگی

ارزشیابی اردیبهشت **علوم تجربی** پایه: ششم
زمان: **60** دقیقه
نام و نام خانوادگی : ..... سال تحصیلی
تاریخ : **27** / **02** / **1404**

1.جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.
1) به فرضیه ی اثبات شده ..... می گویند.
2) یکی از موادی که در خمیر کاغذ برای صاف کردن استفاده می شود ..... است.
3) یکی از شناساگرهای اسیدها ..... می باشد که در محیط اسیدی به رنگ ..... و در محیط های بازی به رنگ ..... در می آید.
4) زنگ زدن آهن نوعی تغییر ..... و سرخ شدن آهن در حرارت تغییر ..... می باشد.
5) سرعت امواج لرزه ای در سنگ های متراکم و فشرده ..... است و در سنگ های نرم و کم تراکم ..... می باشد.
6) به کمک ..... بیش ترین اطلاعات از درون زمین به دست می آید.
7) آتش فشان ها از نظر فعالیت ..... و ..... و ..... باشند.
8) جاهایی که پوسته ی زمین دارای شکستگی است احتمال شکستن مجدد ..... است.
9) وقتی جسمی را می کشیم یا هل می دهیم به آن ..... وارد کرده ایم.
10) در میکروسکوپ 2 نوع عدسی به نام های ..... و ..... وجود دارد.
11) سنگی که در ارتفاع 40 متری است نسبت به سنگی که در ارتفاع 60 متری است انرژی ذخیره ای ..... دارد.
12) اولین بار واژه ی سلول را ..... به کار برد که میکروسکوپ را اختراع کرد.
13)برای افزایش اصطکاک در روزهای برفی می توان از ..... استفاده کرد.
14)گلبول های سفید یا ..... می کنند و یا ماده ای به نام ..... ترشح می کنند.

2.درستی و یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید.
1) (این گودال در این دشت شاید اثر یک شهاب سنگ باشد)یک فرضیه است. (.....)
2) کلر و آب ژاول مانند آب اکسیژنه رنگ بر و سفید کننده هستند. (.....)
3) سنگ مرمر و موادی که در ساختمان آن ها آهک به کار رفته باشد به راحتی در جوهر نمک حل شده و تغییر شیمیایی می دهد. (.....)
4) هر دو لایه ی هسته ی زمین از آهن و نیکل تشکیل شده است. (.....)
5) کمک به مصدومین قطع جریان برق و خروج از منزل کارهای بعد از زمین لرزه است.(.....)
6) اگر دو نیروی هم جهت به یک جسم وارد شود دو نیرو اثر همدیگر را تقویت می

www-kanoon.ir

به نام خدا
پیش دبستان و دبستان سرای زندگی

ارزشیابی اردیبهشت **علوم تجربی** پایه: ششم
زمان: **60** دقیقه
نام و نام خانوادگی : ..... سال تحصیلی
تاریخ : **27** / **02** / **1404**

کنند. (.....)
7) مخمر ها توسط روش جوانه زدن تولید مثل و زیاد می شوند.(.....)
8) انرژی پتانسیل گرانشی در کش و فنر ذخیره شده است.
(.....)
9) واحد اندازه گیری انرژی ژول و کالری است(.....).
10)علت بیماری های غیر واگیردار ویروس ها هستند.(.....)

3.پاسخ درست را انتخاب نمایید.
کدام گزینه صحیح نیست؟
1)فرضیه باید منطقی و قابل آزمایش باشد
2)به فرضیه ی ثابت شده نظریه گویند.
3)برای تحقیق علمی باید فرضیه ی خوب بیان شود.
4)فرضیه می تواند صحیح یا غلط باشد.

در مراحل تولید کاغذ بعد از تبدیل خرده های چوب به خمیر کدام مرحله قرار دارد؟
1)نرم کردن خرده ها در آب 2) از بین بردن رنگ خمیر
3)خشک کردن ورقه ها 4)تبدیل خمیربه ورقه

کدام ماده رنگ کاغذ پی اچ را قرمز تیره تر می کند؟
1) آب 2)جوهر نمک
3) آب انگور 4)سرکه

منشا زلزله ها و آتشفشان ها کدام لایه است؟
1) هسته ی داخلی 2) هسته ی بیرونی
3)گوشته ی زیرین 4)خمیر کره

کدام یک از اثرات حاصل از زمین لرزه با بقیه فرق دارد؟
1) آلودگی آب ها 2)شیوع بیماری واگیردار
3)خراب شدن بیمارستان 4)کمبود داروهای ضروری

نیرو در نتیجه ی اثر متقابل حداقل ..... به وجود می آید؟
1)یک جسم 2)دو جسم
3)چند جسم 4) همه ی موارد

قسمتی از میکروسکوپ که نور را بر روی نمونه متمرکز می کند ..... نام دارد؟
1) لامپ 2)کلید
3)کندانسور 4)پیچ تنظیم کننده

کدام یک اولین سد دفاعی بدن است؟
1)مخاط 2) اسید معده
3)پوست 4)گلبول سفید

4.پاسخ دهید.
1)مراحل تحقیق علمی را به ترتیب نام ببرید؟
.....
.....
.....



www.kanoon.ir

به نام خدا

پیش دبستان و دبستان سرای زندگی

ارزشیابی اردیبهشت **علوم تجربی** پایه: ششم

زمان: **60** دقیقه

نام و نام خانوادگی : ..... سال تحصیلی

تاریخ : **27** / **02** / **1404**

.....

.....

.....

2) چهار نوع کاغذ نام ببرید که بازیافت نمی شوند؟

.....

.....

.....

.....

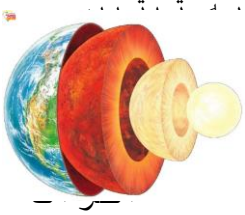
3) ماده ای با قدرت پی اچ 6 نسبت به ماده ای با قدرت پی اچ 3 چه نوعی اسیدی است؟

.....

.....

.....

4) لایه های درونی زمین را از نظر ترکیب شیمیایی و براساس حالت [illegible]



ازبیرون به درون بنویسید.

از نظر شیمیایی:

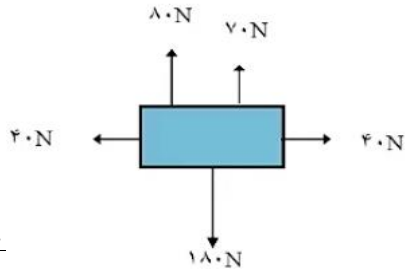
از نظر حالت مواد:

5) جدول زیر را کامل کنید.

حاصل از زمین لرزه

بهداشتی	ساختمانی	اجتماعی
1.....	1.....	1.....
2.....	2.....	2.....
3.....	3.....	3.....
4.....	4.....	4.....

6) نیروی خالص شکل های زیر را به دست آورید.





7) در چه حالت هایی انرژی پتانسیل گرانشی بیش تر

.....

www.kanoon.ir

به نام خدا
پیش دبستان و دبستان سرای زندگی

ارزشیابی اردیبهشت **علوم تجربی** پایه: ششم
زمان: **60** دقیقه
نام و نام خانوادگی : ..... سال تحصیلی
تاریخ : **27** / **02** / **1404**

.....
.....

8) بیماری های واگیردار چگونه و از چه راه هایی منتقل می شوند؟
.....
.....
.....

9) زنجیره و شبکه ی غذایی را تعریف کنید؟
زنجیره: .....
.....
.....

شبکه:
.....
.....
.....

ارزشیابی کیفی توصیفی

توضیحات	خیلی خوب	خوب	قابل قبول	نیاز به تلاش
مراحل کاوشگری را می داند.				
شناخت مواد طبیعی و مصنوعی				
فلزات و اسیدها را می شناسد				
شناخت لایه های درونی زمین				
امواج لرزه ای را می شناسد.				
نیرو و اثرات آن را می داند.				
شناخت انواع نیروها				
میکروسکوپ را می شناسد.				
شناخت بیماری های واگیردار و غیرواگیر				
زنجیره و شبکه غذایی را می شناسد.				

www-kanoon-ir

به نام خدا

پیش دبستان و دبستان سرای زندگی

ارزشیابی اردیبهشت **علوم تجربی** پایه: ششم

زمان: **60** دقیقه

نام و نام خانوادگی : ..... سال تحصیلی

تاریخ : **27** / **02** / **1404**