

"به نام خالق زیبایی ها"

مدرسه:

نام:

زمان: ۷۰ دقیقه

نام خانوادگی:

تاریخ: ۱۴۰۰ /

آزمون علوم تجربی پایه ششم ابتدایی

نام معلم:

خرداد ماه

سوالات (سری الف)

ردیف

پاسخ صحیح را علامت بزنید.

۱- کدامیک از موارد زیر طبیعی می باشد؟

- (الف) مداد رنگی (ب) لاستیک (ج) پنبه (د) انگشت

۲- منشا بیشتر آتششان ها و زمین لرزه ها مریبوط به کدام قسمت از زمین است؟

- (الف) خمیر کره (ب) سنگ کره (ج) گوشتی زیرین (د) هسته داخلی

۳- واحد اندازه گیری انرژی چه نام دارد؟

- (الف) نیوتون (ب) رُول (ج) کیلوگرم (د) وزن

۴- کدامیک از جانداران به صورت تک یاخته ای یا پر یاخته ای ساده وجود دارند؟

- (الف) انسان (ب) مخمر (ج) جلیک رشته ای (د) باکتری

جاهاي خالي را با کلمه يا عبارت مناسب پر کنيد.

(الف) جنس سنگ های هسته بیشتر از و تشکیل شده است.

(ب) انرژی درغذاهایی که گیاهان می سازند ذخیره می شود.

(ج) بیماری هایی که می توانند از فردی به فرد دیگر منتقل شوند، بیماری های نامیده می شوند.

(د) اسیدها را می توان به دو دسته و دسته بندی کرد.

جمله های درست و نادرست را علامت بزنید.

| درست | نادرست |
|------|--------|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

(الف) بازیافت باعث افزایش استفاده از مواد خام طبیعی می شود.

(ب) ویروس آنفلوآنزا در یاخته های بینی قرار می گیرد.

(ج) موتور الکتریکی با باتری کار می کند و می تواند یک محور را به چرخش

درآورد.

(د) مسلمانان در سرزمین «سمیرقند» به داشت ساخت کاغذ دست یافتنند.

۳

پاسخ مناسب را انتخاب کنید.

- الف) برای ضدآب کردن کاغذ به خمیر کاغذ اضافه می شود. (رنگ - پلاستیک)
ب) نیرویی که سبب کند شدن حرکت می شود. (نیروی اصطکاک - نیروی مغناطیسی)
ج) موجودی که از خود برق تولید می کند. (سفره ماهی - لاک پشت)
د) این گیاه دانه نشاسته دار است. (سیب زمینی - گندم)

۴

به سؤالات زیر پاسخ کامل دهید.

الف) امواج لرزه ای را تعریف کنید.

ب) دو مورد از ویژگی های فلزها را بنویسید.

ج) دو مورد از فواید آتشفسان ها را بنویسید.

د) بعد از زمین لرزه، چه نکات ایمنی را باید رعایت کنیم؟

۵

ه) وسائل ارتباط شخصی در گذشته به چه صورت بوده اند؟



صفحه ۲

"موفق و سر بلند باشید"