به نام خداوند زیبایی

مدیریت آموزش و پرورش شهرستان کرمان

ارزیابی ترم نیمسال دوم درس علوم پایه پنجم ابتدایی مدرسه شهید اشرف گنجوئی

نام و نام خانوادگی: ..... نام پدر:.....

تاریخ برگزاری: ۲۹ اردیبهشت ۱۴۰۴ مدت برگزاری: ۶۰دقیقه ساعت شروع: ۱۰ صبح

در آزمایش دانه های افرا کدام افرا دیرتر می رسد؟

در تهیه ذغال از چوب و تهیه مربا از میوه چه تغییری اتفاق افتاده است؟

ذره‌بین را از چه می‌سازند و چرا به آن عدسی می‌گویند؟

چرا از همه‌ی قسمت‌های بدن جانوران فسیل درست نمی‌شود؟

رشته های عصبی را تعریف کنید؟

پلک‌ها چه کمکی به چشم‌ها می‌کنند؟

آیا تعداد گیرنده‌های لمسی در بخش‌های مختلف بدن یکسان است؟

چند نمونه اهرم که در زندگی روزمره خود استفاده می کنیم را نام ببرید؟

www-kanoon-ir

چگونه می‌توان نیروی لازم برای بالا بردن اجسام را کاهش داد؟

فرسایش خاک چه نوع تغییری است؟

پاسخ دهید.

www-kanoon-ir

ارزیابی دبیر:

خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش

www-kanoon-ir

پاسخنامه ارزیابی ترم نیمسال دوم درس علوم پایه پنجم ابتدایی مدرسه شهید اشرف گنجوئی

- **افرایی که بال های پهن دارد دیرتر به زمین می رسد.**
- **علاوه پر تغییر در شکل و اندازه مواد اولیه ماده جدیدی تولید شده است تغییر شیمیایی است.**
- **ذره‌بین را معمولا از شیشه یا پلاستیک شفاف می‌سازند و چون آن را به شکل عدس می‌سازند، از این رو به آن عدسی می‌گویند.**
- **بعضی از قسمت‌های بدن جانوران نرم است و خوراک جانوران دیگر می‌شود و یا می‌پوسد.**
- **این رشته ها در سراسر بدن ما پخش هستند. کار آن ها گرفتن پیام از اندام ها و رساندن به مغز و گرفتن فرمان از مغز و نخاع و رساندن به سایر اندام ها است**
- **پلک‌ها روی کره‌ی چشم را می‌پوشانند و از ورود گرد و خاک به آن جلوگیری می‌کنند.**

۲ -پلک زدن اشک را روی چشم پخش می‌کند و باعث می‌شود سطح آن خشک نشود و مرطوب بماند.

- **خیر – تعداد گیرنده‌های لمسی در برخی از بخش‌های بدن بیشتر از جاهای دیگر است.**
- **گردو شکن – در باز کن – انبردست – قیچی – منگنه – موچین و...**
- **به کمک سطح شیب‌دار**
- **فیزیکی**