



نام و نام خانوادگی: نام کلاس: نام آموزگار:

سوالات علوم پنجم دبستان (صفحه اول)

ردیف

انسان‌ها چگونه صداها را می‌شنوند؟

۱

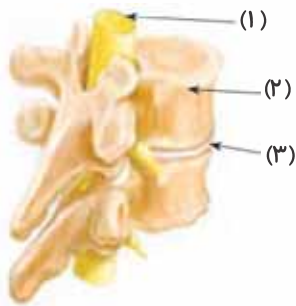
مراحل تحقیق علمی را نام ببرید. (به ترتیب)

۲

مراحل زنگ زدن آهن را توضیح دهید. و در چه مناطقی آهن زودتر زنگ می‌زند؟

۳

بخش‌های خواسته شده را در شکل نام‌گذاری کنید.



۴

مراحل درک طعم غذا در بدن آدمی را شرح دهید. (حس چشایی)

۵



ردیف	سؤالات علوم پنجم دبستان (صفحه دوم)
۶	در مطالعه فسیل‌ها چه اطلاعاتی به دست می‌آوریم؟
۷	قسمت اصلی دستگاه عصبی و است. کار ماهیچه‌ها در بدن را توضیح دهید و یک ماهیچه ارادی و یک ماهیچه غیرارادی مثال بزنید.
۹	فسیل چگونه تشکیل می‌شود؟
۱۰	رنگین کمان چگونه تشکیل می‌شود؟



مدت پاسخ‌گویی
۱۱۰ دقیقه

علوم پنجم دبستان

آموزش و پرورش شهر منطقه

دبستان غیردولتی علوی

تاریخ برگزاری: / /

آزمون پایان نیمسال اول

ردیف	سؤالات علوم پنجم دبستان (صفحه سوم)
۱۱	کاربرد ذره‌بین در زندگی را توضیح دهید.
۱۲	کدام گزینه با بقیه متفاوت است؟ چرا؟ <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>(۱)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>(۲)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>(۳)</p> </div> </div> <p>.....</p>
۱۳	<p>جای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. (سوختن شمع)</p> <p style="text-align: center;">نوع تغییر نوع تغییر</p> <p style="text-align: center;">پارافین جامد (شمع) $\xrightarrow{\text{حرارت}}$ $\xrightarrow{\text{حرارت}}$ پارافین مایع</p> <p style="text-align: center;">نوع تغییر</p> <p style="text-align: center;">سوختن بخارات پارافین \rightarrow</p>
۱۴	سارا اجسام دور را خوب نمی‌بیند، احتمالاً عیب چشم او چیست؟
۱۵	در نور زیاد مردمک چشم و در نور کم می‌شود.