

بسمه تعالی

صفحه اول

نام و نام خانوادگی

دبستان غیر دولتی بهرام العلوم

سال تحصیلی: ۹۳-۹۲

نام پدر:

موضوع: ارزشیابی علوم

پایه تحصیلی:

مدت: ۶۰ دقیقه

تاریخ = ۹۲/۱۱/۰۷

پارم	
۰/۵	۱- در کدام یک از وسایل زیر انرژی الکتریکی به انرژی حرکتی تبدیل می شود؟ <input type="checkbox"/> ماشین لباسشویی <input type="checkbox"/> اتوی برقی <input type="checkbox"/> چراغ مطالعه <input type="checkbox"/> توپز یون
۰/۵	۲- مولکول کدام یک از مواد زیر از دو یا چند اتم ساخته شده است؟ <input type="checkbox"/> گیوه و نشاسته <input type="checkbox"/> مس، ئیدروژن <input type="checkbox"/> نمک، شیشه <input type="checkbox"/> اکسیژن، آب
۰/۵	۳- کدام یک از موارد زیر از ویژگی کانون عدسی است؟ <input type="checkbox"/> نور را تجزیه می کند <input type="checkbox"/> اجسام را بزرگتر نشان می دهد <input type="checkbox"/> در آن نور و گرمای زیادی ایجاد می شود <input type="checkbox"/> نور را بازتابش می کند
۰/۵	۴- مادر زهرا با استفاده از توت فرنگی مربا می پزد، چه نوع تغییری است؟ <input type="checkbox"/> تغییر فیزیکی <input type="checkbox"/> تغییر شیمیایی <input type="checkbox"/> تغییر فیزیکی و شیمیایی <input type="checkbox"/> تغییر نمی کند
۰/۵	۵- در هنگام وقوع زلزله کدام یک از مکان های زیر امنیت بیشتری دارد؟ <input type="checkbox"/> زیر سقف های وسیع <input type="checkbox"/> کنار دیوار های داخلی <input type="checkbox"/> کنار دیوارهای خارجی <input type="checkbox"/> آشپزخانه
۰/۵	۶- خاک مزرعه به علت داشتن از خاک کنار جاده و بیابان بهتر است.
۰/۵	۷- زمین شناسان با مطالعه سنگهای اطلاعاتی درباره آب و هوای گذشته زمین بدست می آورند.
۰/۵	۸- ابتدا زندگی در شروع شد.
۰/۵	۹- آب از دو اتم و یک اتم ساخته شده است.
۰/۵	۱۰- کدام ماشین پیچیده و کدام ماشین ساده است؟ قرقه هواپیما چرخ گوشت انبر

۱	۱۱- فسیل را تعریف کنید؟
۱.۵	۱۲- ماشین چیست و چند نوع است؟ نام ببرید.
۱	۱۳- چرا مواد مایع از خود شکل ثابتی ندارند؟
۱	۱۴- کانون عدسی را تعریف کنید؟
۱.۵	۱۵- سه راه خرد شدن سنگ ها را بنویسید و توضیح دهید؟
۱.۵	۱۶- سه قسمت اهرم را نام ببرید؟
۱	۱۷- گیاهاک را تعریف کنید؟
۱.۵	۱۸- چشمه ی نور طبیعی را تعریف کنید؟ مثال بزنید.
۱.۵	۱۹- در خرابی های حاصل از زمین لرزه چه عواملی دخالت دارند؟
۱.۵	۲۰- ترکیب را با مثال تعریف کنید؟
۱	۲۱- چرا پوسته زمین برای ما بسیار مهم است؟
۱	۲۲- چه عواملی باعث فرسایش خاک می شوند؟

