

صفحه اول

بسمه تعالی

سال تحصیلی: ۹۳-۹۲

دبستان غیر دولتی دبرالعلوم

نام و نام خانوادگی

موضوع: ارزشیابی علوم

نام پدر:

تاریخ = ۹۲/۱۱/۰۷

مدت: ۶۰ دقیقه

پایه تحصیلی:

بارم	
۰/۵	۱- در کدام یک از وسایل زیر انرژی الکتریکی به انرژی حرکتی تبدیل می شود؟ ماشین لباسشویی <input type="checkbox"/> اتوی برقی <input type="checkbox"/> چراغ مطالعه <input type="checkbox"/> توپز یون <input type="checkbox"/>
۰/۵	۲- مولکول کدام یک از مواد زیر از دو یا چند اتم ساخته شده است؟ جیوه و نشاسته <input type="checkbox"/> مس، ئیدروژن <input type="checkbox"/> نمک، شیشه <input type="checkbox"/> اکسیژن، آب <input type="checkbox"/>
۰/۵	۳- کدام یک از موارد زیر از ویژگی کانون عدسی است؟ 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 <input type="checkbox"/>
۰/۵	۴- مادر زهرا با استفاده از توت فرنگی مربا می پزد، چه نوع تغییری است؟ تغییر فیزیکی <input type="checkbox"/> تغییر شیمیایی <input type="checkbox"/> تغییر فیزیکی و شیمیایی <input type="checkbox"/> تغییر نمی کند <input type="checkbox"/>
۰/۵	۵- در هنگام وقوع زلزله کدام یک از مکان های زیر امنیت بیشتری دارد؟ زیر سقف های وسیع <input type="checkbox"/> کنار دیوار های داخلی <input type="checkbox"/> کنار دیوارهای خارجی <input type="checkbox"/> آشپزخانه <input type="checkbox"/>
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؟ قرقره هواپیما چرخ گوشت انبر

۱۱- فسیل را تعریف کنید؟

۱

۱۲- ماشین چیست و چند نوع است؟ نام ببرید.

۱.۵

۱۳- چرا مواد مایع از خود شکل ثابتی ندارند؟

۱

۱۴- کانون عدسی را تعریف کنید؟

۱

۱۵- سه راه خرد شدن سنگ ها را بنویسید و توضیح دهید؟

۱.۵

۱۶- سه قسمت اهرم را نام ببرید؟

۱.۵

۱۷- گیاهاک را تعریف کنید؟

۱

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؟

۱.۵

۲۱- چرا پوسته زمین برای ما بسیار مهم است؟

۱

۲۲- چه عواملی باعث فرسایش خاک می شوند؟

۱

