



باسمه تعالی

نام و نام خانوادگی امتحان علوم پایه پنجم دبستان کوثر خداقلی طراح: مهدیه حسینچی

بارم	سوال
۳	<p>الف) گزینه صحیح را با X مشخص کنید</p> <p>۱- از کدامیک از ماشینهای زیر برای کندن یا قطعه قطعه کردن استفاده میکنیم؟ <input type="checkbox"/> قرقره <input type="checkbox"/> اهرم <input type="checkbox"/> پیچ <input type="checkbox"/> گوه</p> <p>۲- از کدام قسمت بدن موجودات فسیل درست نمیشود؟ <input type="checkbox"/> دندان <input type="checkbox"/> صدف <input type="checkbox"/> ماهیچه <input type="checkbox"/> استخوان</p> <p>۳- کدام قسمت از چشم تصویر اجسام را روی پرده ی عقب کره ی چشم می اندازد؟ <input type="checkbox"/> قرنیه <input type="checkbox"/> عدسی <input type="checkbox"/> مردمک <input type="checkbox"/> عصبهای بینایی</p> <p>۴- رنگین کمان در آسمان چه وقت تشکیل میشود؟ <input type="checkbox"/> در هوای آفتابی <input type="checkbox"/> در هوای بارانی <input type="checkbox"/> در هوای برفی <input type="checkbox"/> آفتابی بلافاصله پس از باران</p> <p>۵- کدام ماده اگر در کنار آب قرار بگیرد ، تغییر شیمیایی ایجاد میشود؟ <input type="checkbox"/> شکر <input type="checkbox"/> آهن <input type="checkbox"/> کاغذ <input type="checkbox"/> طلا</p> <p>۶- با کدام وسیله بهتر میتوان نور را تجزیه کرد و رنگهای مختلف نور را نشان داد؟<input type="checkbox"/> میکروسکوپ <input type="checkbox"/> ذره بین <input type="checkbox"/> منشور <input type="checkbox"/> تلسکوپ</p>
۲	<p>ب) با صحیح غلط جواب دهید</p> <p>۱- ماهیچه های قلب و معده به صورت ارادی کار میکنند <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ</p> <p>۲- فسیل در سنگهای رسوبی تشکیل میشود <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ</p> <p>۳- زرد شدن برگ درختان تغییر شیمیایی است <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ</p> <p>۴- گیاهان اکسیژن را از طریق روزنه ها دریافت میکنند <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ</p>
۱	<p>ج) جاهای خالی را با یکی از کلمات مناسب مقابل پر کنید (فیزیکی-ذره بین-شیمیایی-تندتر)</p> <p>۱- رطوبت، سرعت تغییرات را میکند</p> <p>۲- برای خواندن نوشته های ریز میتوانیم از استفاده کنیم</p>

۲	<p>(د) به سوالات زیر پاسخ دهید</p> <p>۱- زبان چیست و چه کاری انجام میدهد؟</p>
۱,۵	<p>۲- سه روش تشکیل خاک را بنویسید؟</p>
۱,۵	<p>۳- قسمتهای مختلف اهرم را بنویسید؟</p>
۱	<p>۴- گیاهاک چیست؟</p>
۱	<p>۵- تفاوت ماهیچه ها و استخوان چیست؟</p>
۲	<p>۶- ماهیچه های قلب و معده چه کارهایی انجام میدهند؟</p>
۱	<p>۷- وظیفه نخاع در بدن چیست؟</p>
۱,۵	<p>۸- تغییر فیزیکی را تعریف کنید و یک مثال بزنید؟</p>
۱	<p>۹- کانون عدسی را تعریف کنید؟</p>
۱,۵	<p>۱۰- سه راه مراقبت از چشم بنویسید</p>

