

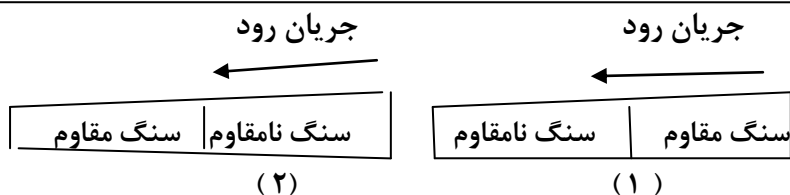
نام و نام خانوادگی: شماره دانش آموز: مدت امتحان: ۶۰ دقیقه	
نام مدرسه: سؤالات امتحانی درس: تاریخ امتحان: ساعت شروع:	
پایه: هفتم دوره متوسطه اول نوبت: دوم سال شهرستان تعداد صفحات سؤال: صفحه: ۱	
نمره	
۱	<p>۱- صحیح یا غلط بودن جملات زیر را با علامت × مشخص کنید.</p> <p>الف- بیشتر مواد مورد استفاده در زندگی مادر طبیعت یافت می شوند.</p> <p>ب- هر جا که نیرو وارد می شود کار انجام می شود.</p> <p>ج- از پاک ترین روش تولید برق انرژی برق آبی است.</p> <p>د- ویتامین D از ویتامین های محلول در چربی است.</p> <p>ص <input type="checkbox"/> غ <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p>
۱	<p>۲- جاهای خالی زیر را با کلمات مناسب پر کنید.</p> <p>الف- مقدار جرمی که در حجم معینی از یک جسم وجود دارد..... نامیده می شود.</p> <p>ب- برای افزایش استحکام گل به آن ..... اضافه می کنند .</p> <p>ج- بزرگترین ذخیره آب شیرین زمین ..... هستند.</p> <p>د- پوششی که همه سلول ها را احاطه می کند ..... نامیده می شود.</p>
۱	<p>۳- پاسخ صحیح را با علامت × مشخص کنید.</p> <p>۱-۳- بهترین راه برای بررسی درستی یا نادرستی یک پیش بینی چیست ؟</p> <p>الف- تحقیق <input type="checkbox"/> ب- پرسش <input type="checkbox"/> ج- حدس <input type="checkbox"/> د- آزمایش <input type="checkbox"/></p> <p>۲-۳- واحد کار معادل کدام یک است ؟</p> <p>الف- نیوتن × متر <input type="checkbox"/> ب- نیوتن × ژول <input type="checkbox"/> ج- نیوتن <input type="checkbox"/> د- متر × ژول <input type="checkbox"/></p> <p>۳-۳- کدام گزینه در مورد مقایسه سرعت رسانش در سه حالت ماده صحیح است.</p> <p>الف- گاز &gt; مایع &gt; جامد <input type="checkbox"/> ب- جامد &gt; مایع &gt; گاز <input type="checkbox"/> ج- مایع &gt; گاز &gt; جامد <input type="checkbox"/> د- جامد &gt; گاز &gt; مایع <input type="checkbox"/></p> <p>۴-۳- کدام ترتیب صحیح است ؟</p> <p>الف- بافت - سلول - اندام - دستگاه <input type="checkbox"/> ب- بافت - اندام - دستگاه - سلول <input type="checkbox"/> ج- سلول - بافت - اندام - دستگاه <input type="checkbox"/></p> <p>د - سلول - اندام - بافت - دستگاه <input type="checkbox"/></p>
۱	<p>۴- پاسخ کوتاه دهید.</p> <p>الف- یکای وزن است. ( )</p> <p>ب- نام دیگر سفره های زیرزمینی است. ( )</p> <p>ج- امروزه به آسیا های بادی می گویند ( )</p> <p>د- بیشترین انرژی را در بدن ما تولید می کنند ( )</p>
۱/۵	<p>۵- معادله زیر را حل کنید.</p> <p>بتن = <input type="text"/> + <input type="text"/> + سیمان</p>

۶- هریک از ویژگیهای یادشده مربوط به کدام گروه از عناصر است؟

ویژگی	فلز	نافلز
رسانای جریان برق است		
چکش خوارند		
سطح براق ندارند		

—  
۰.۷۵

۷- در کدام حالت زیر آبشار تشکیل می شود؟ چرا؟



—  
۰.۵

۸- صحیح یا غلط بودن عبارت زیر را با دلیل بنویسید .

اگر دو جسم با سرعت یکسان حرکت کنند انرژی جنبشی شان برابر است .

—  
۱/۲۵

۹- منابع زیر را در دو دسته تجدید پذیر و تجدید ناپذیر طبقه بندی کنید .

زغال سنگ - انرژی خورشیدی - انرژی زمین گرمایی - سوخت های هسته ای

—  
۱

۱۰- کدام مورد بیشتر تابش گرمایی خورشید را جذب میکند؟ چرا؟

الف - آسفالت      ب - آینه

—  
۱/۵

۱۱- دو تفاوت سلول گیاهی و جانوری را بنویسید .

—  
۱

۱۲- اگر فردی هیچ نوع غذای جانوری مصرف نکند چه مشکلی ممکن است برایش پیش آید؟

—  
۱

۱۳- دو تفاوت سرخرگ و سیاهرگ را بنویسید .

—  
۱

مدت امتحان: ۶۰ دقیقه

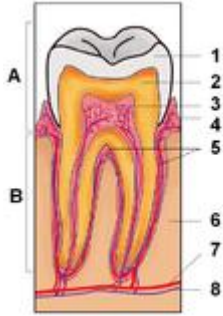
نام و نام خانوادگی: شماره دانش آموز:

نام مدرسه: سوالات امتحانی درس: تاریخ امتحان: ساعت شروع: .....

پایه: هفتم دوره متوسطه اول نوبت: دوم سال ۱۳۹۵ شهرستان لاهیجان تعداد صفحات سؤال: ۳ صفحه: ۳

شماره ..... نمره

۱۴- الف- نام دندان روبرو چیست؟ ب- تعداد آن چندانهاست؟ قسمت A و B را نامگذاری کنید.



۱

۱۵- هر یک از اندام های زیر مربوط به کدام دستگاه هاست؟

اندام	قلب	نای	کلیه	رگ ها
دستگاه	.....	.....	.....	.....

۱

۱۶- الف- شش هادربدن کجا قرار دارند؟ ب- انتهای نایژک ها درشش ها به چه چیزی ختم می شوند؟

۱۵



موفق باشید

نمره مستمر: .....

نمره ورقه: .....

جمع نمره: .....

نمره عملی: .....