

نام درس: علوم تجربی تاریخ:/...../۱۳۹۵ مدت آزمون: ۶۰ دقیقه	نام: نام خانوادگی: نام دبستان:	ارزشیابی علوم؛ فروردین ۹۵ پایه ی پنجم ابتدایی	آزمون شماره ①
---	--------------------------------------	--	------------------

ردیف	سوال								
۱	<p>جمله های درست یا نادرست را با علامت × مشخص کنید.</p> <p>الف) قرقره نوعی گوه است . <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ ب) ماهیچه های قلب و معده بصورت ارادی کار میکنند <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ ج) قرنیه ی چشم ممکن است به رنگ سیاه، آبی، سبزی یا باشد <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ د) تشکیل گیاه اک، یک تغییر شیمیایی است. <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ</p>								
۲	<p>جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.</p> <p>الف) در آزمایشگاه برای تجزیه ی نوراز استفاده می شود. ب) لایه ی نرمی که بین مهره ها قرار دارد نامیده می شود . ج) به آثار و بقایای باقی مانده از گیاهان و جانوران می گویند. د) عوامل رطوبت و از عوامل مهم زنگ زدن آهن هستند.</p>								
۳	<p>پاسخ صحیح را مشخص کنید.</p> <p>الف) از کدامیک از ماشین های 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>ب) 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"/> عصب های بینایی</p> <p>ج) کدامیک از عوامل فرایش خاک نیست ؟ <input type="checkbox"/> سیلاب <input type="checkbox"/> پوشش گیاهی <input type="checkbox"/> چرای بی رویه <input type="checkbox"/> بادهای تند</p> <p>د) از کدام قسمت بدن موجودات ، فسیل تشکیل نمی گردد؟ <input type="checkbox"/> دندان <input type="checkbox"/> صدف <input type="checkbox"/> ماهیچه <input type="checkbox"/> استخوان</p>								
۴	<p>پاسخ درست را انتخاب کنید.</p> <table border="1"> <tr> <td>۱- در بدن ما کار اهرم ها را انجام می دهند</td> <td>عصب ها - استخوان ها</td> </tr> <tr> <td>۲- به پاسخ احتمالی یک پرسش می گویند</td> <td>فرضیه - نظریه</td> </tr> <tr> <td>۳- توسط ستون مهره ها از آن محافظت می گردد</td> <td>مغز - نخاع</td> </tr> <tr> <td>۴- به کمک آن تصویر اجسام را روی پرده نمایش داد</td> <td>عدسی - منشور</td> </tr> </table>	۱- در بدن ما کار اهرم ها را انجام می دهند	عصب ها - استخوان ها	۲- به پاسخ احتمالی یک پرسش می گویند	فرضیه - نظریه	۳- توسط ستون مهره ها از آن محافظت می گردد	مغز - نخاع	۴- به کمک آن تصویر اجسام را روی پرده نمایش داد	عدسی - منشور
۱- در بدن ما کار اهرم ها را انجام می دهند	عصب ها - استخوان ها								
۲- به پاسخ احتمالی یک پرسش می گویند	فرضیه - نظریه								
۳- توسط ستون مهره ها از آن محافظت می گردد	مغز - نخاع								
۴- به کمک آن تصویر اجسام را روی پرده نمایش داد	عدسی - منشور								
۵	<p>به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.</p> <p>الف) ماشین چیست؟ ب) مفصل چیست ؟ ج) اندام های حسی بدن را نام ببرید د) سه نور اصلی که همه ی نورها مخلوطی از آنها هستند را نام ببرید.</p>								

به سوالات زیر پاسخ کامل دهید.

الف) قسمت های مختلف اهرم راروی تصویرمقابل نشان دهید



ب) شکل یک سلول عصبی رارسم کرده وقسمت های مختلف آن رانامگذاری کنید.

ج) آیا مردمک چشم سیاه رنگ است؟ پاسخ خودراباذکرمثال توضیح دهید.

د) امکان درست شدن فسلی درخشکی بیشتراست یادردریا؟ چرا؟

ه) چگونه میتوانیم دریک روزآفتابی رنگین کمان بسازیم؟

و) تبخیرآب یک تغییرفیزیکی است یاشیمیایی؟ پاسخ خودراتوضیح دهید



نیازبه تلاش بیشتر



قابل قبول



خوب



خیلی خوب

نتیجه ی ارزشیابی: