



مدیریت آموزش و پرورش رودان

تاریخ: ۱۳۹۵/۳/۸

معاونت آموزش ابتدایی

نام و نام خانوادگی:

آزمون علوم پایه ی ششم خردادماه ۹۵

نام آموزشگاه: شهدای کربلا

ریدف	سوالات
۱	<p>گزینه ی صحیح را با علامت (x) مشخص کنید.</p> <p>کدام یک از مواد زیر مصنوعی است؟</p> <p>الف) لاستیک <input type="checkbox"/> ب) پنبه <input type="checkbox"/> ج) پشم حیوانات <input type="checkbox"/> د) چوب <input type="checkbox"/></p> <p>- کدام گروه از جانداران زیر با تولید برق دشمن را از خود دور می کنند؟</p> <p>الف) کرم شب تاب و پروانه <input type="checkbox"/> ب) مار ماهی و کرم شب تاب <input type="checkbox"/></p> <p>ج) سفره ماهی و مار ماهی <input type="checkbox"/> د) کک و سفره ماهی <input type="checkbox"/></p> <p>-- منشا بیش تر آتش فشان ها و زمین لرزه ها مربوط به کدام لایه ی زمین می شود؟</p> <p>الف : هسته داخلی <input type="checkbox"/> ب : هسته خارجی <input type="checkbox"/> ج : گوشته <input type="checkbox"/> د: خمیر کره <input type="checkbox"/></p> <p>- کدام یک از بیماری های زیر جزو بیماری های غیر واگیر است؟</p> <p>الف) طاعون <input type="checkbox"/> ب) وبا <input type="checkbox"/> ج) پوکی استخوان <input type="checkbox"/> د) آنفولانزا <input type="checkbox"/></p> <p>-- انرژی شیمیایی سوخت ها به هنگام سوختن به چه انرژی هایی تبدیل می شود؟</p> <p>الف) گرما و حرکت <input type="checkbox"/> ب) الکتریسیته و گرمایی <input type="checkbox"/></p> <p>ج) صوت و نور <input type="checkbox"/> د) هسته ای و حرکتی <input type="checkbox"/></p> <p>- در رابطه زیستن بین کدامیک از جانداران زیر ، یکی سود میبرد و دیگری زیان می کند؟</p> <p>پرنده و کروکودیل <input type="checkbox"/> ب) مگس و اسب <input type="checkbox"/> ج) شیر و کرکس <input type="checkbox"/> د) مورچه و شته <input type="checkbox"/></p>
۲	<p>در جای کلمه ی مناسب بنویسید</p> <p>الف) از فلز..... در ورقه های نازک پوشش دارو استفاده می شود</p> <p>ب) امواج لرزه ای درون زمین از سنگ های نرم و کم تراکم..... عبور می کند.</p> <p>ج) یکی از راه های مناسب حفظ منابع طبیعی است.</p> <p>د) اب اکسیژنه را در جای نگهداری می کنند.</p> <p>ح) به مجموعه ی چند زنجیره ی غذایی..... می گویند.</p> <p>خ) ماده ی اصلی و خام مورد نیاز برای ساخت کاغذ است.</p>
۳	<p>به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید</p> <p>الف) جنس غلتک های بزرگ مخصوص خشک کردن کاغذاز چیست؟</p> <p>ب) عمل غذا سازی گیاهان با اسفاده از نور خورشید چه می گویند؟</p> <p>ج) چه کسی اولین میکروسکوپ را ساخت؟</p> <p>د) به محل آزاد شدن انرژی زمین چه می گویند؟</p>

صحیح یا غلط بودن جملات زیر را مشخص کنید.

۴

غلط	صحیح	سوال
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	شیوع بیماری های واگیر یکی از اثرات بهداشتی حاصل از زمین لرزه می باشد
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	اولین میکروسکوپ ها با قرار دادن ذره بین ها در کنار همدیگر ساخته شدند
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سگ ناقل بیماری طاعون است
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	نیروی اصطکاک سبب کند شدن حرکت می شود

اصطلاحات زیر را تعریف کنید

۵

امواج لرزه ای:.....

نیروی مقاومت هوا:.....

ناقل بیماری:.....

به سوالات زیر پاسخ کامل دهید.

۶

سه مورد از فایده های آتشفشان را بنویسید؟

یک زنجیره ی غذایی را رسم کنید و تولید کننده را مشخص کنید؟

آزمایشی را توضیح دهید که اسید ها (جوهر نمک) بر روی سنگ ها اثر خوردگی دارند؟