

امتیاز	شرح سوالات	ردیف
	<p>عزیزم : پاسخ صحیح را با علامت () مشخص کن .</p> <p>1 کدام عامل محیطی اثر بیشتری بر « مدت زمان رسیدن فرفره به زمین » دارد؟ الف) جریان هوا (ب) دمای محیط (ج) پهنای بال (د) شدت نور دو حسی که همکاری نزدیک با هم دارند؟ الف) بویایی و چشایی (ب) بویایی و شنوایی (ج) چشایی و بینایی (د) شنوایی و چشایی اگر مغز انسان را مرکزبه مخابرات تشبیه کنیم، کدام گزینه می تواند مشابه سیم های تلفن عمل کند الف) نخاع (ب) رشته های عصبی (ج) هسته ی سلول ها (د) ماهیچه ها در کدام خاک آب بیش تری جا می گیرد؟ الف) رس (ب) ماسه (ج) گیاخاک (د) در هر سه یکسان است</p>	
	<p>2 دانش آموز خوبم ! در جاهای خالی کلمه های مناسب بنویس . الف) در تغییر حالات آب جنس ماده عوض ب) رنگین کمان از رنگ زیبا تشکیل شده است . ج) هر نوع گیاه به و مخصوص خود به خوبی رشد می کند . د) در الاکلنگ ، بین جسم و محل وارد کردن نیرو قرار دارد .</p>	
	<p>3 پسر گلم! صحیح یا غلط بودن جملات را با علامت (ص) یا (غ) مشخص کن . الف) استفاده از حواس پنج گانه برای جمع آوری اطلاعات را مشاهده می گویند. () ب) مهم ترین ویژگی سنگ های رسوبی، داشتن فسیل است. () ج) ماهیچه ها از بخش های داخلی بدن محافظت می کنند. () د) برگ ها اندام تنفسی و غذاسازی گیاهان هستند ()</p>	
<p>مردمک گوه قرنیه نخاع</p>	<p>4 پسرم ! هر عبارت را به کلمه ی مربوط به خودش وصل کن . الف) پرده ی شفافی که روی عنبیه را می پوشاند ب) نرم و آسیب پذیر است و درون ستون مهره ها قرار دارد ج) میزان نور ورودی را تنظیم می کند د) لبه ی چاقو و قیچی، نوعی از این است.</p>	

مفاهیم زیر را تعریف کنید...

تغییرات فیزیکی:

تجزیه ی نور:

نزدیک بینی:

اهرم:

گیاخاک:

فرسایش خاک:

به پرسش های زیر پاسخ دهید.

۱) چگونه می توان در چوب کبریت، هم تغییر فیزیکی و هم تغییر شیمیایی ایجاد کرد؟

۲) چه قسمت هایی از بدن موجودات بیش تر به فسیل تبدیل می شود؟

۳) مفصل چیست؟ (مثال بزنید)

۴) نقش ماده ی چربی که گوش ترشح می کند چیست؟

۵) سطح شیب دار چیست؟ در کجاها از آن استفاده می شود؟

۶) چه عواملی سبب فرسایش خاک می شود؟

۷) وظایف ریشه در گیاهان چیست؟