



بنام خدا

آزمون علوم

فصل ۱ تا ۷

نام و نام خانوادگی:

کلاس پنجم

(۱) جاهای خالی را پر کنید؟

- آ. در کاوشگری مرحله بعد از طرح پرسش ..... است.
- ب. گوارش غذا یک تغییر ..... است.
- پ. نور ..... بر اثر عبور از منشور به هفت رنگ تجزیه می شود.
- ت. در سوختن شمع آب شدن موم یک تغییر ..... و سوختن بخارات شمع یک تغییر ..... است.
- ث. جاده کشی در مناطق کوهستانی یک نوع تغییر ..... است.
- ج. .... را از شیشه و به شکل عدس می سازند.
- چ. برای تشکیل فسیل ..... سال زمان لازم است.
- ح. به آثاری که از جانداران بسیار قدیمی در سنگ ها باقی مانده است ..... می گویند.
- خ. بیشتر فسیل ها مربوط به دندان، ..... یا ..... جانوران قدیمی است.
- د. در آزمایشگاه نور را به کمک ..... تجزیه می کنند.
- ذ. .... از سائیده شدن مفاصل جلوگیری می کند.
- ر. در پرده درونی چشم ..... ویژه‌ای وجود دارد که در مقابل نور حساس است.
- ز. هر چیزی که صدا ایجاد می کند باعث ..... هوا می شود.

(۲) جمله های درست یا نادرست را مشخص کنید

- |  |      |        |
|--|------|--------|
| از رد پای جانوران قدیمی نیز فسیل تشکیل میشود.  | درست | نادرست |
| از جانوران ساکن خشکی فسیل بیشتری تشکیل می شود. | درست | نادرست |
| مردمک چشم در تاریکی تنگ میشود.                 | درست | نادرست |
| عصب بینایی پیغام ها را به نخاع انتقال می دهد.  | درست | نادرست |
| منشور یک قطعه فلزی است.                        | درست | نادرست |
| نگاه کردن به خورشید به چشم آسیب میرساند.       | درست | نادرست |

۳) به سوال های زیر پاسخ دهید.

آ. تغییر فیزیکی را با یک مثال توضیح دهید؟

ب. یکی از علت های سنگینی گوش را بنویسید؟

ج. هنگام خم کردن پا، ماهیچه های جلو و عقب ران چه تغییری می کنند؟

۴) پاسخ درست را مشخص کنید.

آ. لرزش پرده گوش به قسمت .....مانندی که در داخل سر قرار گرفته است میرسد.

الف) حلق      ب) عصب      ج) حلزون      د) پرده

ب. پیام ها از سراسر بدن به وسیله ..... به مغز منتقل می شوند

الف) رشته های عصبی      ب) نخاع      ج) پوست      د) رنگ ها

ج. نام علمی زنگ آهن چیست؟

الف) اکسیژن آهن      ب) آهن زنگ زده      ج) اکسید آهن      د) آهن مرطوب

د. کدام مورد تغییر فیزیکی است؟

الف) کپک زدن پرتقال      ب) بریدن درخت بید

ج) زرد شدن برگ گل      د) خمیر کردن آرد

باز خورد توصیفی معلم:

۵	پیامبر (ص) چه کسانی را بهترین زنان جهان معرفی کرده است؟ ویژگی‌های یکی از آنها را توضیح دهید؟
۶	چرا حضرت عیسی (ع) به آمدن پیامبر بعد از خود بشارت داده است؟
۷	سه مورد از اموال عمومی را نام ببرید و بگویید بهترین راه استفاده از آنها چیست؟
۸	<p>کامل کنید:</p> <p>امروز در کلاس خود کارم را گم کردم. خودکار یکی از بچه‌های کلاس شبیه خودکار من است.</p> <p>من .....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>دیروز در حیاط مدرسه کنار بچه ایستاده بودم. آن‌ها پیش من یکی از بچه‌های کلاس را مستخره می‌کردند. من</p> <p>.....</p> <p>.....</p>

در پناه خداوند مهربان موفق و سربلند باشید.