باسمه تعالی

آموزش و پرورش ناحیه ۶ مشهد

دبستان دخترانه غیر دولتی ترنج دانش

نام و نام خانوادگی : کلاس : پنجم نام درس :علوم

نام آموزگار: خانم بجدی تاریخ:۷دی ۱۴۰۱

۱- جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.

الف) پاسخ احتمالی به پرسش مطرح شده را ..... می گویند

ب) در تبدیل انگور به سرکه ، خواص اولیه ماده تغییر میکند ، پس این تغییر .....است .

ج)ماهیچه های قلب به گردش خون در رگ ها کمک می کنند، این ماهیچه ها .....می باشند.

د) روی عنبیه را پرده شفافی به نام ..... می پوشاند.

۲- گزینه صحیح را انتخاب کنید.

الف)از کدام قسمت بدن موجود زنده ، فسیل کمتری تشکیل می شود؟

۱)دندان ۲)پوست ۳)صدف ۴)استخوان

ب)کدام یک فرمانده اصلی بدن است ؟

۱)نخاع ۲)رشته های عصبی ۳)مغز ۴)گیرنده های حسی

ج)ستون مهره ها مسئول حفاظت از کدام مورد زیر است؟

۱) قلب ۲)نخاع ۳)مغز ۴) رشته های عصبی

د)بخش رنگی چشم .....نام دارد که در وسط آن .....قرار گرفته است؟

۱) مردمک - قرنیه ۲) عنبیه – مردمک ۳)قرنیه- مردمک ۴)مردمک – عدسی

۳- درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید.

الف)با زیاد و کم شدن نور ، مردمک تنگ و گشاد می شود. صحیح غلط

ب)اگر روش نشستن روی صندلی نا درست باشد،ستون مهره ها آسیب می بیند. صحیح غلط

ج)همه سنگ ها دارای فسیل هستند. صحیح غلط

د)در ساختار دوربین شکاری از منشور استفاده شده است. صحیح غلط

پاسخ کامل بدهید.

۴-فسیل چیست ؟ در کدام نوع سنگ ها تشکیل می شود؟

۵-رنگین کمان چگونه به وجود می آید؟

۶- مفاهیم زیر را تعریف کنید

الف)قرنیه

ب)غضروف

ج)مفصل

د)میعان

۷- دو ویژگی رشته های عصبی را بنویسید

۸- کار اسکلت در بدن را بنویسید؟۳ مورد

۹-تفاوت افراد نزدیک بین و دوربین در چیست؟شرح دهید

۱۰- دو کاربرد فسیل ها را بنویسید؟

۱۱- تغییر فیزیکی را تعریف کنید ؟ مثال بزنید

۱۲مراحل یک کاوش علمی را به ترتیب نام ببرید.

۱۳- پلک ها چگونه از چشمان ما مراقبت می کنند ؟

۱۴ برای اینکه استخوان آسیب دیده ترمیم شود چه باید کرد؟

۱۵-فسیل جانوران بی مهره در چه محیط هایی بهتر حفظ می شود؟

باسمه تعالی

آموزش و پرورش ناحیه ۶ مشهد

دبستان دخترانه غیر دولتی ترنج دانش

نام و نام خانوادگی : کلاس : پنجم نام درس :علوم

نام آموزگار: خانم بجدی تاریخ:۷دی ۱۴۰۱

۱- جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.

الف) پاسخ احتمالی به پرسش مطرح شده را .....فرضیه..... می گویند

ب) در تبدیل انگور به سرکه ، خواص اولیه ماده تغییر میکند ، پس این تغییر .....شیمیایی.....است .

ج)ماهیچه های قلب به گردش خون در رگ ها کمک می کنند، این ماهیچه ها .....غیرارادی.....می باشند.

د) روی عنبیه را پرده شفافی به نام .....قرنیه..... می پوشاند.

۲- گزینه صحیح را انتخاب کنید.

الف)از کدام قسمت بدن موجود زنده ، فسیل کمتری تشکیل می شود؟

۱)دندان ۲)پوست ۳)صدف ۴)استخوان

ب)کدام یک فرمانده اصلی بدن است ؟

۱)نخاع ۲)رشته های عصبی ۳)مغز ۴)گیرنده های حسی

ج)ستون مهره ها مسئول حفاظت از کدام مورد زیر است؟

۱) قلب ۲)نخاع ۳)مغز ۴) رشته های عصبی

د)بخش رنگی چشم .....نام دارد که در وسط آن .....قرار گرفته است؟

۱) مردمک - قرنیه ۲) عنبیه – مردمک ۳)قرنیه- مردمک ۴)مردمک – عدسی

۳- درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید.

الف)با زیاد و کم شدن نور ، مردمک تنگ و گشاد می شود. صحیح ✓ غلط

ب)اگر روش نشستن روی صندلی نا درست باشد،ستون مهره ها آسیب می بیند. صحیح ✓ غلط

ج)همه سنگ ها دارای فسیل هستند. صحیح غلط ✓

د)در ساختار دوربین شکاری از منشور استفاده شده است. صحیح غلط ✓

پاسخ کامل بدهید.

۴-فسیل چیست ؟ در کدام نوع سنگ ها تشکیل می شود؟

۵-رنگین کمان چگونه به وجود می آید؟

۶- مفاهیم زیر را تعریف کنید

الف)قرنیه :

ب)غضروف :

ج)مفصل :

د)میعان :

۷- دو ویژگی رشته های عصبی را بنویسید

۸- کار اسکلت در بدن را بنویسید؟۳ مورد

۹-تفاوت افراد نزدیک بین و دوربین در چیست؟شرح دهید

۱۰- دو کاربرد فسیل ها را بنویسید؟

۱۱- تغییر فیزیکی را تعریف کنید ؟ مثال بزنید

۱۲مراحل یک کاوش علمی را به ترتیب نام ببرید.

۱۳- پلک ها چگونه از چشمان ما مراقبت می کنند ؟

۱۴ برای اینکه استخوان آسیب دیده ترمیم شود چه باید کرد؟

۱۵-فسیل جانوران بی مهره در چه محیط هایی بهتر حفظ می شود؟