

نام و نام خانوادگی: نمونه سوال علوم پنجم ابتدایی (سری اول)

(۱) تغییر فیزیکی را تعریف کنید و چند مورد تغییر فیزیکی مثال بزنید.

(۲) رنگین کمان چگونه تشکیل می شود؟ شرایط دیدن رنگین کمان چیست؟

(۳) برای جلوگیری از تغییرات شیمیایی معمولا روی جعبه داروها چه جمله هایی می نویسند؟



(۴) دانشمندان با مطالعه فسیل ها چه اطلاعاتی به دست می آورند؟

(۵) کانون عدسی چیست؟

(۶) ماهیچه ها به چند دسته تقسیم می شوند آن ها را نام ببرید و برای هر کدام مثال بزنید.

(۷) چگونگی عمل بوییدن را شرح دهید.

۸) اهرم چیست؟

۹) فرسایش چیست و چه عواملی موجب فرسایش می شود؟

۱۰) یک گیاه رسم کنید و قسمت‌های مختلف آن را به صورت دقیق بر روی شکل نمایش دهید.

۱۱) کدام نوع خاک آب بیشتری را در خود نگه می دارد؟

حرف آخر

۱۲) جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.

الف) به قسمتی که دو استخوان به هم وصل شده‌اند گفته می شود.

ب) بخش رنگی چشم را می گویند و بیرونی ترین قسمت است.

ج) در انتهای مجرای شنوایی قرار دارد.

د) پیام‌های مغز و نخاع از طریق به سراسر بدن منتقل می شوند.

ه) به تغییراتی که در آن جنس و ساختار ماده عوض می شود تغییر می گویند.

۱۳) فسیل را تعریف کنید.

۱۴) درستی و نادرستی هر یک از عبارات زیر را مشخص کنید.

الف) بریدن کاغذ یک تغییر شیمیایی است.

ب) در تغییر فیزیکی حالت یک ماده تغییر پیدا می کند.

ج) آهن در هوای مرطوب دیرتر زنگ می زند.

د) در افراد دوربین اجسام نزدیک به خوبی دیده نمی شود.

ه) برای کشاورزی در مناطق کم باران خاک رس مناسب تر است.

۱۵) یک قیچی رسم کنید و سه قسمت اهرم را روی آن مشخص کنید.

۱۶) سه وسیله نام ببرید که در ساختمان آن ها عدسی به کار رفته باشد.

۱۷) قسمت های مختلف یک گوش را نام ببرید.

۱۸) عصب چیست و وظیفه آن در بدن را به صورت دقیق بنویسید.

۱۹) چگونه می توان گل سفید را به گل رنگی تبدیل کرد؟

موفق باشین