

به نام خدا

آزمون پیش فوبت دوم

علوم تجربی

تاریخ:

پایه ی پنجم ابتدایی

نام و نام خانوادگی:



۱ گزینه‌ی درست را با علامت (✕) مشخص کن.

- کار کدام یک از ماهیچه‌های زیر به صورت غیر ارادی است؟

د) دست

ج) پا

ب) زبان

الف) قلب

- در آزمایشگاه نور را به چه وسیله‌ای تجزیه می‌کنند؟

د) منشور

ج) با ران

ب) ذره بین

الف) آبینه

- در کدام ماشین سطح شبیب دار به کار رفته است.

د) نرده بان

ج) پنکه

ب) فرمان اتومبیل

الف) دستگیره‌ی در

۲ جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.

مغز درون و نخاع درون قرار دارد تا از آن‌ها محافظت شود.

به آثار و بقایای به جای مانده از گیاهان و جانوران پس از گذشت سال‌ها، می‌گویند.

به خاک اضافه می‌کنند تا گیاه رشد بهتری داشته باشد.

۳ اصطلاحات زیر را تعریف کنید.

- گیا خاک:

- تغییر فیزیکی:

۴ چرخ و محور در چه وسایلی کاربرد دارد؟ (۴ مورد)



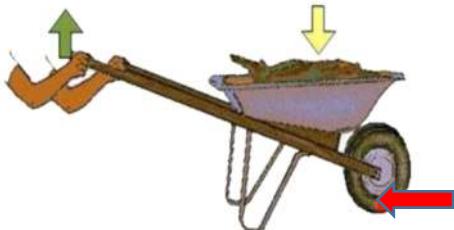
۵ عوامل تشکیل خاک را بنویسید . (۳ مورد)



برای مراقبت از گوش ها چه نکاتی را باید رعایت کنیم؟



الف) محل جسم، تکیه گاه و نیرو را در فراغون شکل زیر مشخص کنید.



ب) برای این که این بار فراغون را از روی سطح شیب داری بالا ببرید، کدام یک از سطوح شیب دار زیر را انتخاب می کنید:

سطح شیب داری با طول ۲ متر و ارتفاع ۵۰ سانتی متر سطح شیب داری با طول ۱ متر و ارتفاع ۵۰ سانتی متر



بین فیل و دلفین، کدام یک شرایط بهتری برای فسیل شدن دارد؟ چرا؟



درست یا نادرست بودن هر یک از عبارات زیر را مشخص کنید.

- هر چه پنهانی بال فرفره ی چرخان بیشتر باشد فرفره دیرتر به زمین می رسد .
جایی را که دو استخوان به هم وصل شده اند، غضروف می گویند
از سطح شیب دار برای جابه جا کردن اجسام استفاده می شود .
- درست نادرست
- درست نادرست
- درست نادرست



نحوه‌ی تشکیل رنگین کمان در آسمان را توضیح دهید؟



پیامبر اکرم(ص): خوش آنکه به علم خود عمل کند.



باز خورد توصیفی مدل: