

- پاسخ درست را با زدن علامت (x) مشخص کنید .

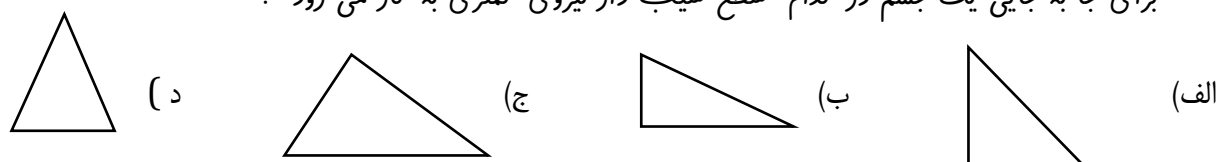
۱- بعد از مجرای شنوایی، قرار گرفته است .

الف) پرده ی گوش ب) عصب شنوایی ج) استخوان های کوچک د) لاله ی گوش

۲- چه نوع خاکی آب بیشتری در خود جای می دهد ؟

الف- رس ب- ماسه ج- خاک باغچه د- هر سه مورد

۳- برای جا به جایی یک جسم در کدام سطح شیب دار نیروی کمتری به کار می رود ؟



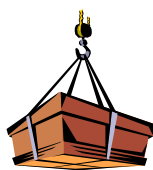
۵- کدام یک آزمایش های ساده زیر برای کندن و قطعه قطعه کردن استفاده می شود ؟



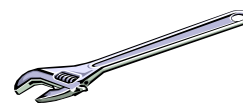
ب-



الف-



د-



ج-

۶- محل تکیه گاه ، وارد کردن نیرو و قرار گیری جسم را در هر وسیله مشخص کنید .



جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید

- ۱- جایی که دو استخوان به هم وصل شده اند می گویند.
- ۲- به باقی مانده پوسیده ی گیاهان که رنگ تیره ای دارند و به خاک اضافه می شود می گویند.
- ۳- در گیاهان آوند ها آب را از ریشه به و می برند .
- ۴- چشم زمانی به طور واضح می بیند که تصویر روی تشکیل شود.
- ۵- افراد کم شنوا برای تقویت شنوایی خود از وسیله ای به نام استفاده می کنند.
- ۶- برجستگی های روی زبان مزه شیرینی را از طریق به مغز می فرستند .
- ۷- وسایلی که در آن از یک میله و چرخ استفاده شده است .

پاسخ کامل بدهید.

۱- برای جلوگیری از فرسایش خاک چه راه هایی را پیشنهاد می دهید ؟ دو راه
.....

۳- ماده چرب داخل مجرای گوش چه کمکی به ما می کند؟
.....

۴- سلولهای عصبی چه وظایفی در بدن ما دارند؟؟
.....

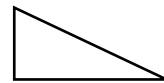
۵ - رضا ۵۰ کیلو و امید ۳۰ کیلو دارد . آن ها می خواهند سوار الاکلنگ شده و بازی کنند. ولی تعادل برقرار نمی شود. یک راهکار پیشنهاد کنید که تعادل در الاکلنگ برقرار شود.
.....

- پاسخ درست را با زدن علامت (×) مشخص کنید .

۱- بعد از مجرای شنوایی پرده ی گوش قرار گرفته است .

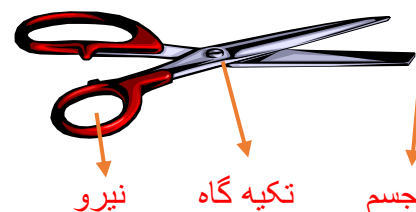
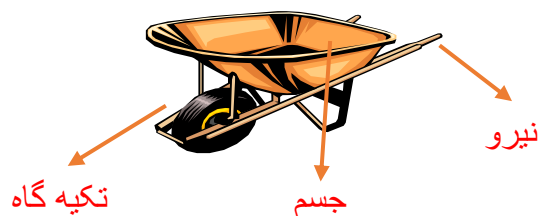
۲- خاک رس به دلیل ریز بودن دانه ها ، آب بیشتری را در خود جای می دهد

۳- با توجه به اینکه شیب این سطح ، از بقیه کمتر است، بنابراین برای جا به جایی مناسب تر است.



۵- چون تبر یک نوع گوه است و یک لبه از لبه ی دیگر نازک تر است . بنابراین برای کندن و قطعه قطعه کردن از آن استفاده می شود.

۶- محل تکیه گاه ، وارد کردن نیرو و قرار گیری جسم را در هر وسیله مشخص کنید .



جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید

۱- جایی که دو استخوان به هم وصل شده اند مفصل می گویند.

۲- به باقی مانده پوشیده ی گیاهان که رنگ تیره ای دارند و به خاک اضافه می شود گیاهخاک می گویند.

۳- در گیاهان آوند ها آب را از ریشه به ساقه و برگ می برند .

۴- چشم زمانی به طور واضح می بیند که تصویر روی شبکیه تشکیل شود.

۵- افراد کم شنوا برای تقویت شنوایی خود از وسیله ای به نام سمعک استفاده می کنند.

۶- برجستگی های روی زبان مزه شیرینی را از طریق عصب چشایی به مغز می فرستند .

۷- وسایلی که در آن از یک میله و چرخ استفاده شده چرخ و محور است .

پاسخ کامل بدهید.

۱- برای جلوگیری از فرسایش خاک چه راه هایی را پیشنهاد می دهید ؟ دو راه **کاشت درختان و گیاهان - شخم زدن زمین در**

خلاف جهت شیب زمین

۲- ماده چرب داخل مجرای گوش چه کلمی به ما می کند؟ این ماده پرده ی گوش را نرم نگه می دارد و از ورود حشرات به داخل گوش جلوگیری می کند.

۳- سلولهای عصبی چه وظایفی در بدن ما دارند؟ **دستور های لازم برای بخش های مختلف بدن را صادر می کنند.**

۴- رضا ۵۰ کیلو و امید ۳۰ کیلو دارد . آن ها می خواهند سوار الاکلنگ شده و بازی کنند. ولی تعادل برقرار نمی شود. یک راهکار پیشنهاد کنید که تعادل در الاکلنگ برقرار شود.

برای حفظ تعادل، رضا که سنگین تر است باید به تکیه گاه نزدیک شود.