

نام و نام خانوادگی :

به نام ایزد دانا

پایه : سوم

تاریخ :

۱- مشخص کنید هر کدام از عددهای زیر بین چه عددهایی قرار دارند ؟

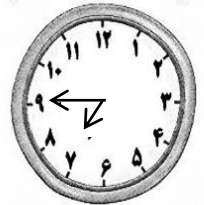
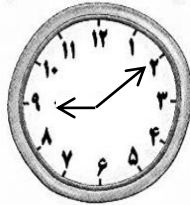
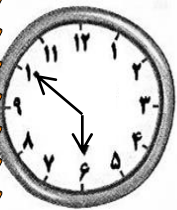
$$\frac{1}{5} \rightarrow \text{واحد بعد از } 7 \leftarrow \square$$

$$\frac{3}{4} \rightarrow \text{واحد بعد از } 3 \leftarrow \square$$

$$\frac{7}{9} \rightarrow \text{واحدمانده به عدد } 2 \leftarrow \square$$

$$\frac{5}{8} \rightarrow \text{واحدمانده به عدد } 6 \leftarrow \square$$

۲- کسر ساعت های زیر را بنویسید .



۳- خواهر رمیسا از او ۸ سانتی متر بلندتر و برادرش ۱۲ سانتی متر از او کوتاه تر است . اگر اندازه ی قد رمیسا ۱۵۳ سانتی متر باشد :

- قد رمیسا به اندازه ی چه کسری بیشتر از یک متر است ؟

- قد برادر رمیسا به اندازه ی چه کسری بیشتر از یک متر است ؟

- قد خواهر رمیسا به اندازه ی چه کسری بیشتر از یک متر است ؟

۴- جاهای خالی را با اعداد مناسب پر کنید .

۴۵۸ سانتی متر یعنی ----- متر و ----- سانتی متر یا ----- متر و ----- متر .

۴۵۸ سانتی متر یعنی ----- متر و ----- سانتی متر یا ----- متر و ----- متر .

۷۸۴۵ متر یعنی ----- کیلومتر و ----- متر یا ----- کیلو متر و ----- کیلومتر .

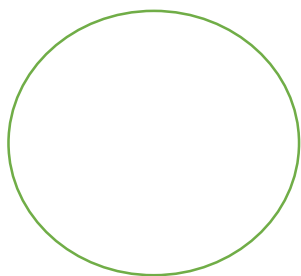
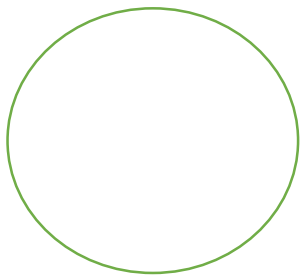
۱۰۲۵ متر یعنی ----- کیلومتر و ----- متر یا ----- کیلومتر و ----- کیلو متر .

۵۰۴۵ گرم یعنی ----- کیلو گرم و ----- گرم یا ----- کیلو گرم و ----- کیلو گرم .

۵- برای هر کسر ، سه کسر مساوی بنویسید و سپس روی شکل نشان دهید .

$$\frac{1}{2} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{3}{5} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$



۶- ساعت ۴:۴۵ دقیقه را روی ساعت نشان دهید .

چه کسری از یک ساعت از ساعت ۴ گذشته است ؟.....

چه کسری از یک ساعت به ساعت ۵ مانده است ؟.....

۷- ساعت ۸:۲۰ دقیقه را روی ساعت نشان دهید .

چه کسری از یک ساعت از ساعت ۸ گذشته است ؟.....

چه کسری از یک ساعت به ساعت ۹ مانده است ؟.....

۸- درسا در هر شبانه روز ۸ ساعت می خوابد . او چه کسری از شبانه روز را در خواب است ؟

۹- کارمندان اداره ای ساعت ۷:۳۰ سرکار می روند و ساعت ۴ بعداز ظهر از اداره خارج می شوند . این کارمندان چند ساعت در روز

کار می کنند ؟

۱۰- فاصله ی خانه ی مریم تا مدرسه اش ۴ کیلومتر و ۷۰۰ متر است . اگر او ۲ کیلومتر و ۹۰۰ متر راه را پیموده باشد ، چند متر

دیگر باید برود تا به مدرسه اش برسد ؟