

به نام خدا

نام و نام خانوادگی :

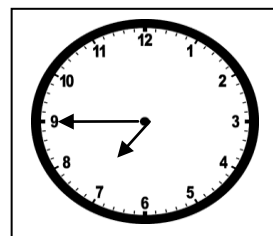
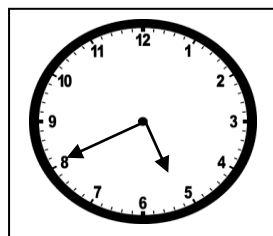
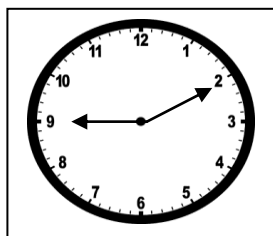
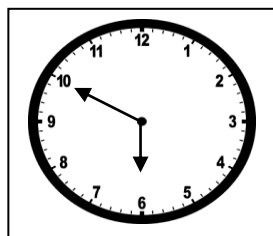
نام آموزگار :

(۱) مشخص کنید هر کدام از عددهای زیر، بین چه عددهایی قرار دارند؟

$$\boxed{} \xleftarrow{\frac{1}{5}} \text{ واحد بعد از } ۷ \rightarrow \boxed{} \quad \boxed{} \xleftarrow{\frac{3}{4}} \text{ واحد بعد از } ۳ \rightarrow \boxed{}$$

$$\boxed{} \xleftarrow{\frac{7}{9}} \text{ واحد مانده به عدد } ۲ \rightarrow \boxed{} \quad \boxed{} \xleftarrow{\frac{5}{8}} \text{ واحد مانده به عدد } ۶ \rightarrow \boxed{}$$

(۲) کسر ساعت های زیر را بنویسید.



.....

.....

.....

.....

(۳) خواهر سارا از او ۸ سانتی متر بلند تر و برادرش ۱۲ سانتی متر از او کوتاه تر است. اگر اندازه ی قد سارا، ۱۵۳ سانتی متر باشد:

* قد سارا به اندازه ی چه کسری بیشتر از یک متر است؟

* قد برادر سارا، به اندازه ی چه کسری بیشتر از یک متر است؟

* قد خواهر سارا، 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 .

• ۷۸۴۵ متر یعنی کیلومتر و متر یا کیلومتر و کیلومتر .

• ۱۰۲۵ متر یعنی کیلومتر و متر یا کیلومتر و کیلومتر

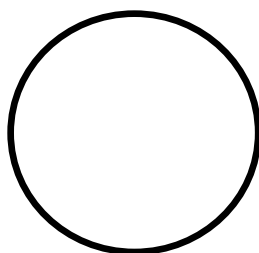
• ۵۰۴۵ گرم یعنی کیلوگرم و گرم یا کیلوگرم و کیلوگرم .

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

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

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

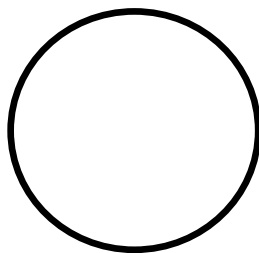
(۶) ساعت ۴:۴۵ دقیقه را روی ساعت نشان دهید.



* چه کسری از یک ساعت، از ساعت ۴ گذشته است؟

* چه کسری از یک ساعت، به ساعت ۵ مانده است؟

(۷) ساعت ۲۰:۸ 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 ۳:۰۷ سرکار می روند. و ساعت ۴ بعدازظهر 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؟