

نام و نام خانوادگی:

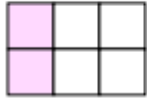
موضوع:



۱. برای هر شکل یک کسر بنویسید. آیا این کسرها مساوی هستند؟



چرا؟



— = —



— = —

۲. برای هر شکل دو کسر مساوی بنویسید.

۳. برای تساوی مقابل شکل مناسب بکشید.

$$\frac{2}{4} = \frac{4}{8}$$



۴. زاویه های شکل های مقابل را مشخص کنید.

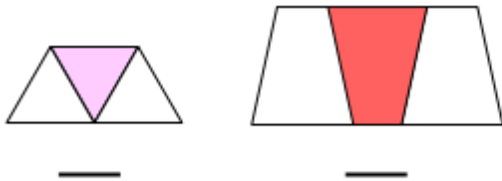
۵. به کمک گونیا شکل هایی رسم کنید که به تعداد عددهای داده شده زاویه راست داشته باشند.

← ۱

← ۲

← ۳

۶. علی و خواهرش زهرا به مقدار مساوی پول دارند. علی  $\frac{1}{3}$  پول و زهرا  $\frac{1}{4}$  پولش را صدقه داد. با رسم شکل نشان دهید کدام یک بیش تر صدقه داده است.



۷. برای قسمت رنگ شده هر شکل کسر بنویسید.

آیا می توان گفت که مقدار رنگ شده دو شکل با هم برابر است؟

چرا؟

۸. جاهای خالی را به طور مناسب کامل کنید.

دو تا  $\frac{1}{5}$  می شود .....  $\frac{4}{4}$  سانتی متر یعنی ..... متر  $\frac{7}{10}$  میلی متر یعنی ..... سانتی متر

$\frac{20}{60}$  دقیقه یعنی ..... ساعت یک ساعت یعنی ..... شبانه روز  $\frac{1}{100}$  متر یعنی ..... سانتی متر