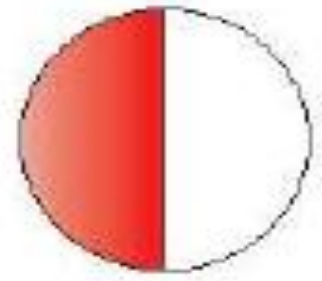


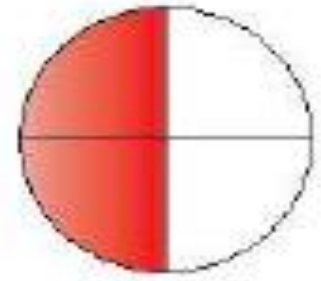
# فعالیت کلاسی



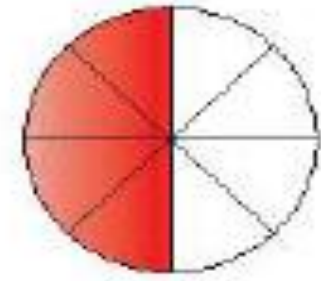
۱ برای هر شکل یک کسر بنویس و بگو چرا این کسرها مساوی هستند؟



$$\frac{1}{2}$$

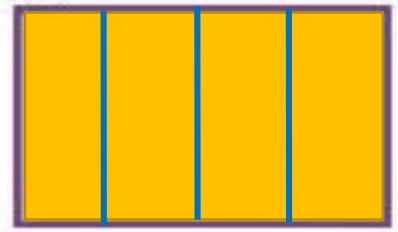


$$\frac{2}{4}$$

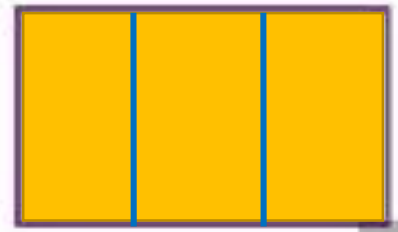


$$\frac{4}{8}$$

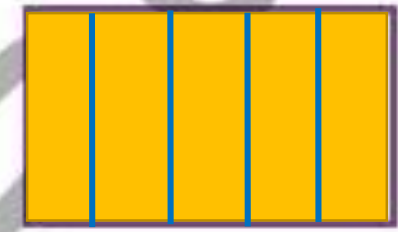
$$\frac{1}{2} = \frac{2}{4} = \frac{4}{8} = 1$$



$$\frac{4}{4}$$



$$\frac{3}{3}$$

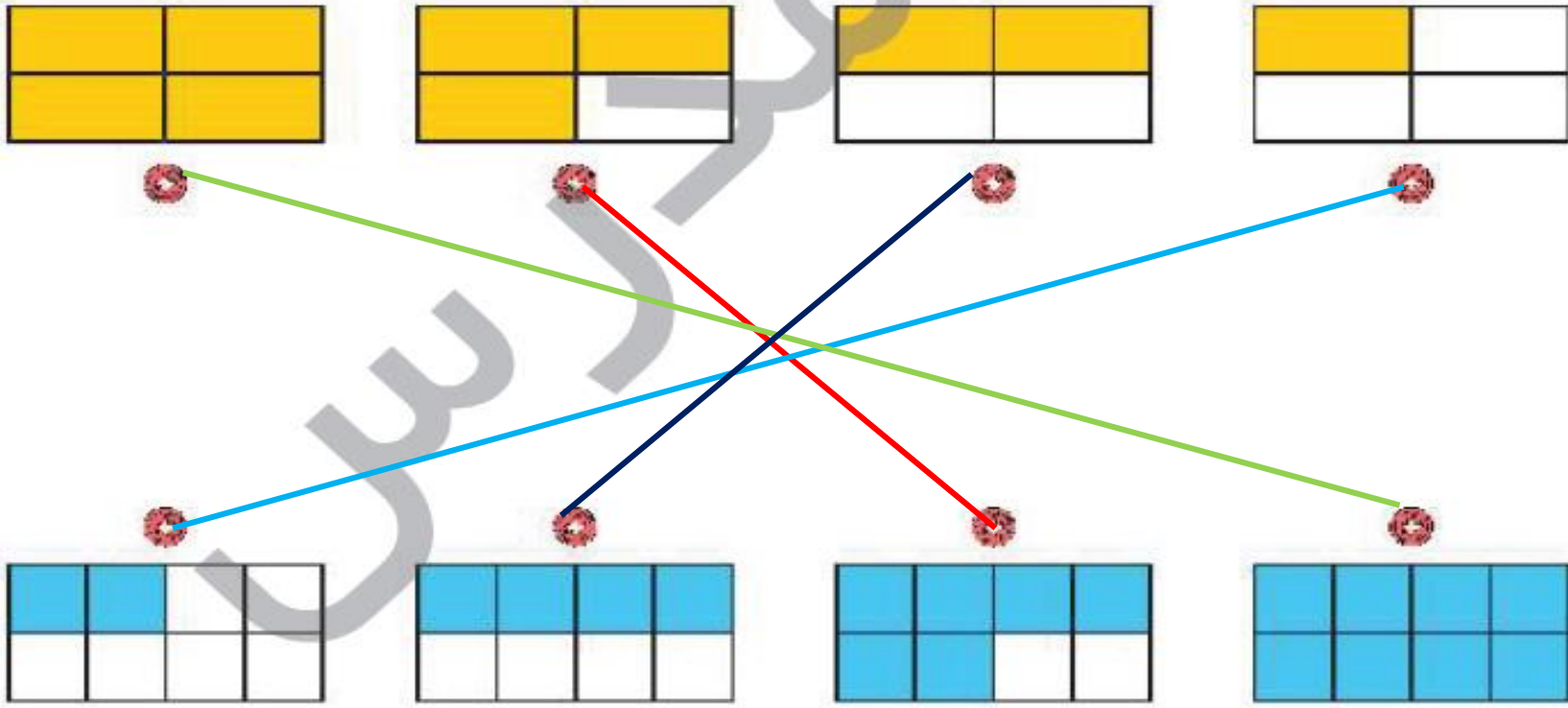


$$\frac{5}{5}$$

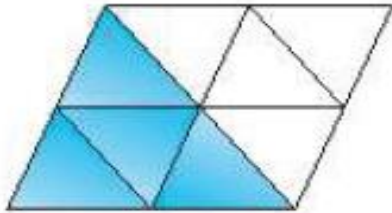
۲ با رسم شکل نشان بده.



۲ کسرهای مساوی را به هم وصل کن.



۴ برای این شکل، ۲ کسر مساوی بنویس.

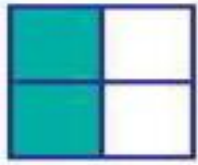


$$\frac{1}{2} = \frac{4}{8}$$

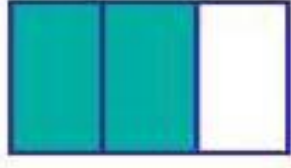


۶

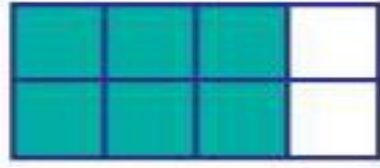
هر یک از شکل‌های زیر یک کسر را نشان می‌دهد.



(۴)



(۳)



(۶)



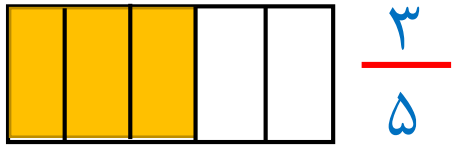
(۱)

کدام دو شکل دو کسر مساوی را نشان می‌دهند؟ ... شکل‌های ۱ و ۲  $\frac{2}{4} = \frac{6}{8}$

### تمرین

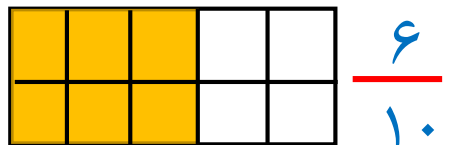
۱

کسرهای مساوی را به هم وصل کن. (با رسم شکل)



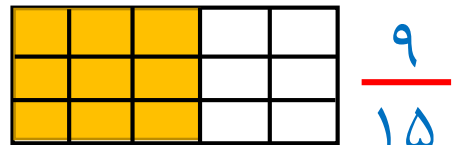
۳

۵



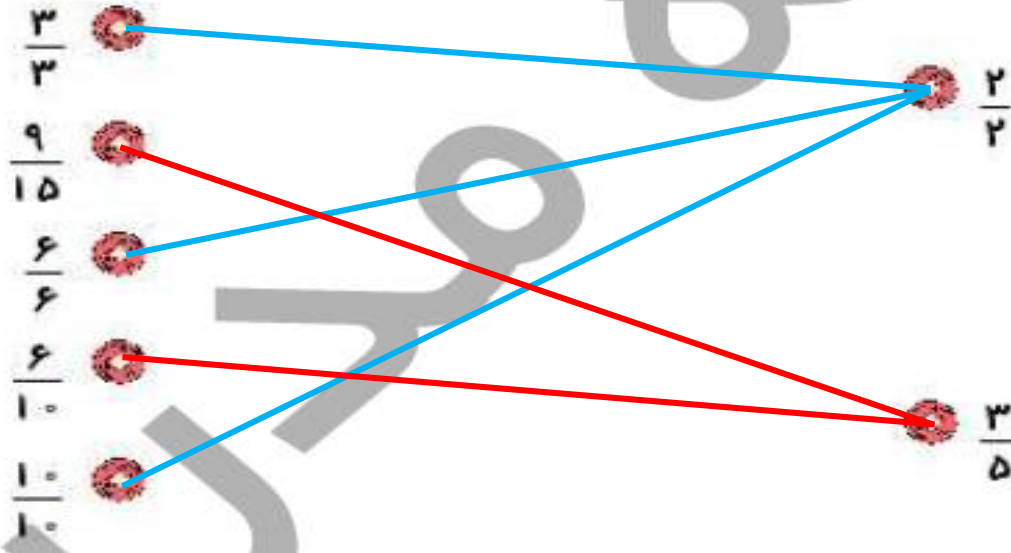
۶

۱۰

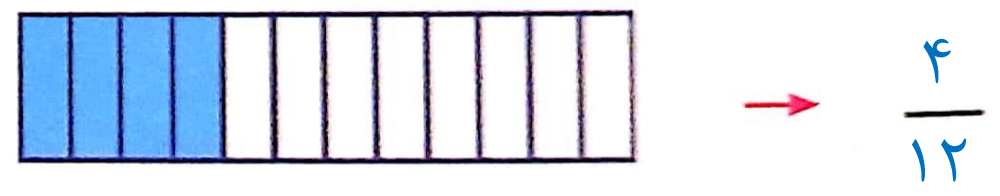
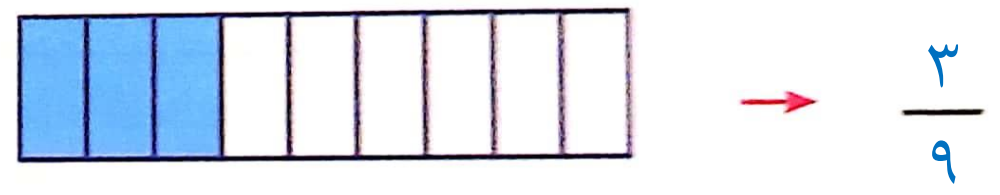


۹

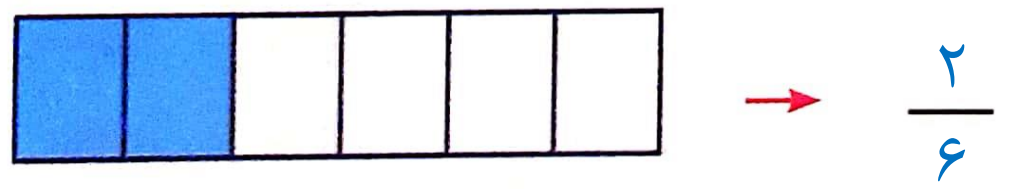
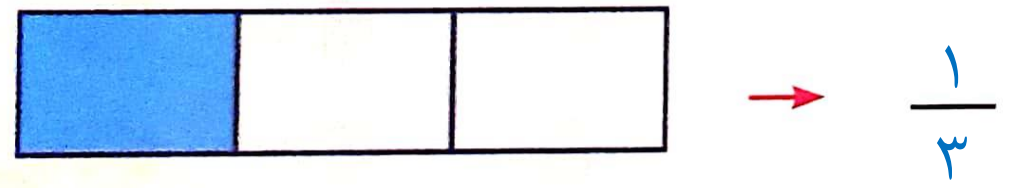
۱۵



با توجه به شکل، تساوی کسرها را کامل کن.



$$\frac{1}{3} = \frac{2}{6} = \frac{3}{9} = \frac{4}{12}$$

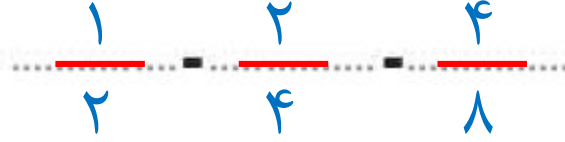
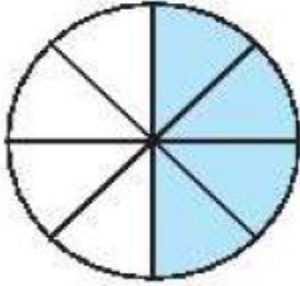


عددهای کسری ▶ فصل سوم



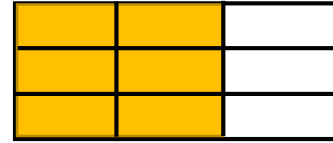
برای شکل زیر سه کسر مساوی بنویس.

۴

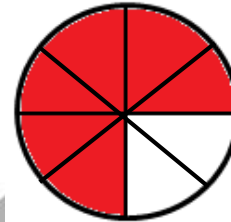


با رسم شکل، تساوی کسرها را نشان بده.

۵



الف:  $\frac{2}{3} = \frac{6}{9}$



ب:  $\frac{3}{4} = \frac{6}{8}$

شکل مقابل را رنگ کن.

۶

