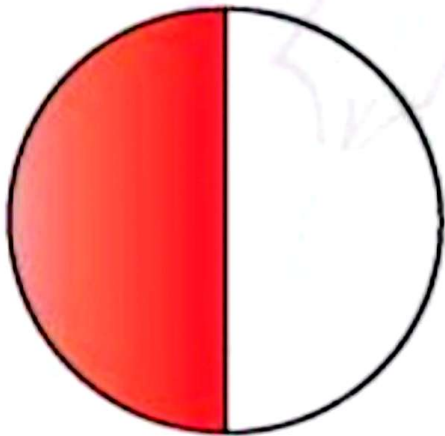
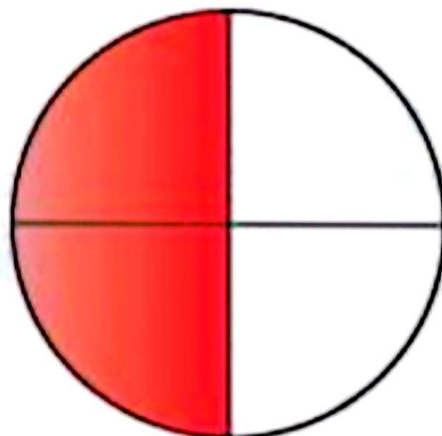




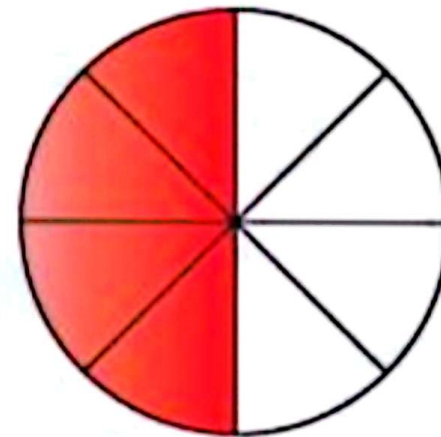
۱. برای هر شکل یک کسر بنویس و بگو چرا این کسرها مساوی هستند؟



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



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

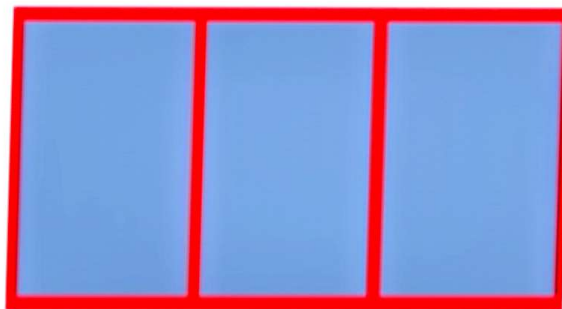
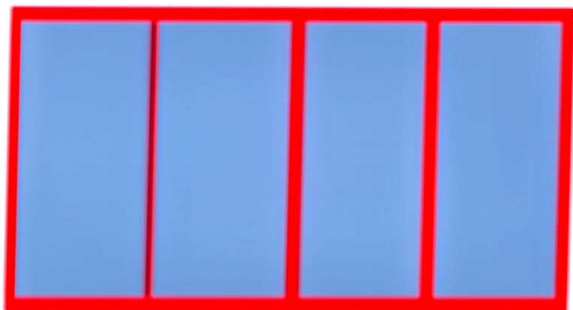


$$\frac{4}{8}$$

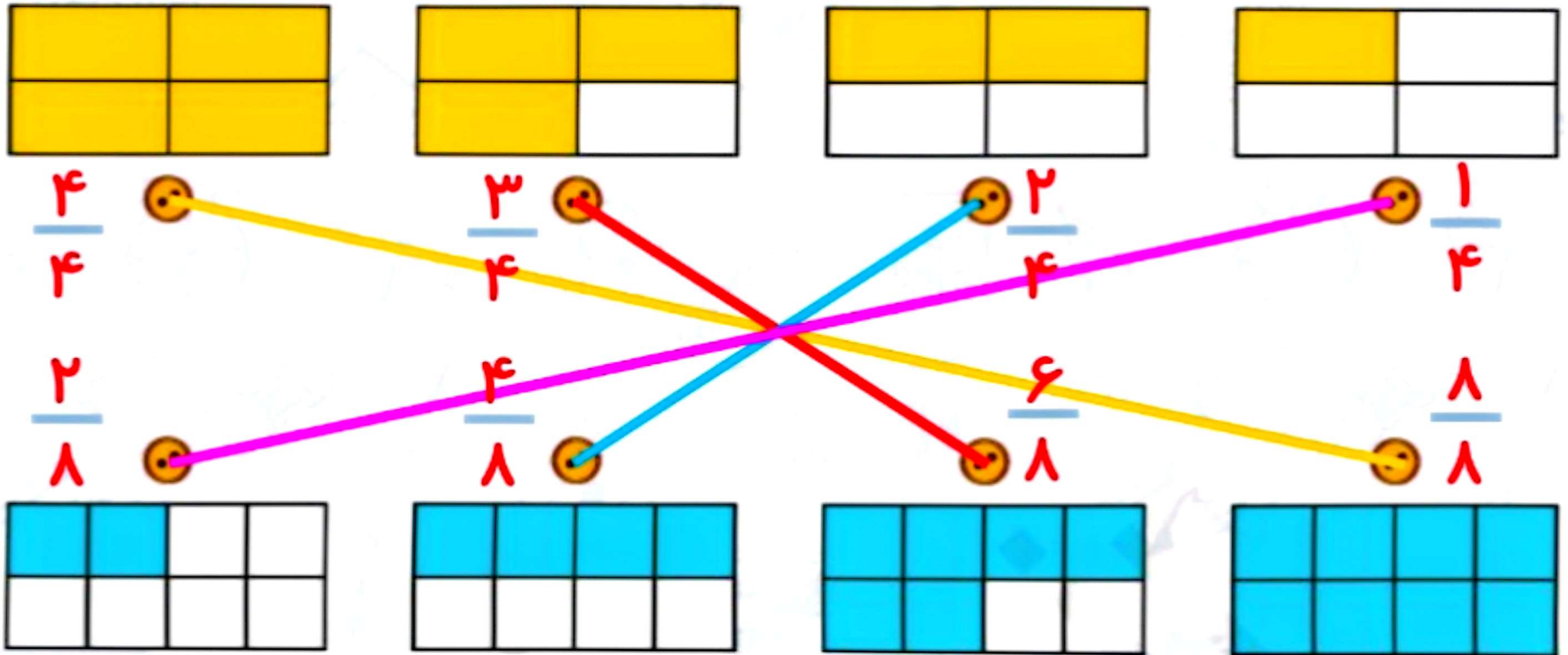
زیرا در هر سه شکل ، نصف دایره رنگ شده است .

$$\frac{۴}{۴} = \frac{۴}{۴} = \frac{۵}{۵}$$

۲. با رسم شکل نشان بده.

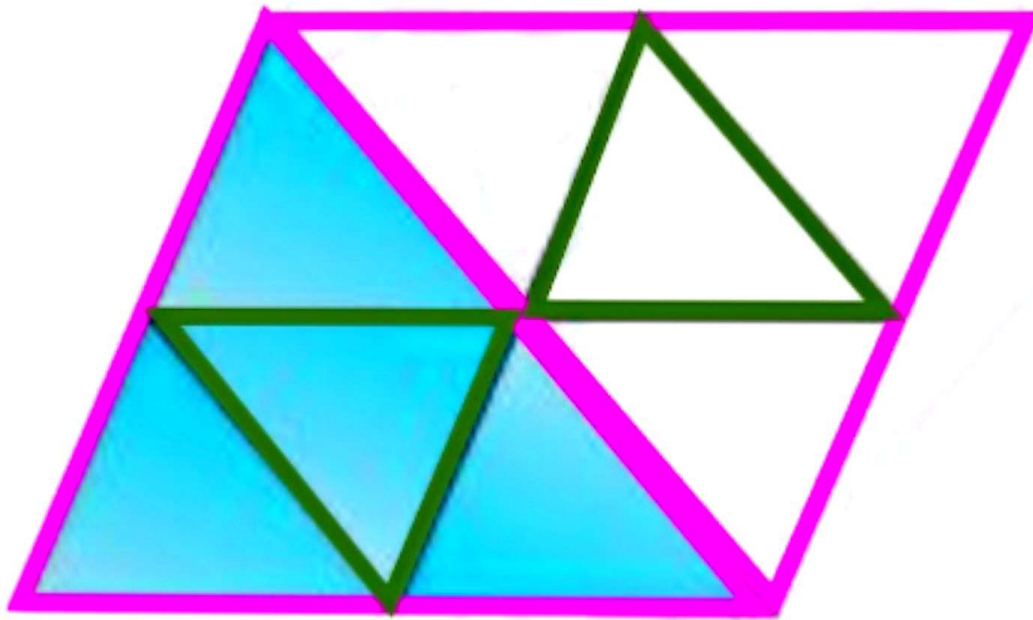


۳. کسرهای مساوی را به هم وصل کن.

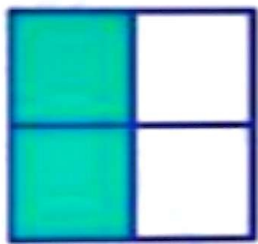


۴. برای این شکل، ۲ کسر مساوی بنویس.

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

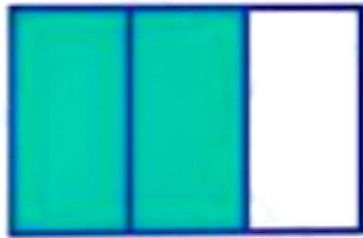


۶. هریک از شکل‌های زیر یک کسر را نشان می‌دهد:



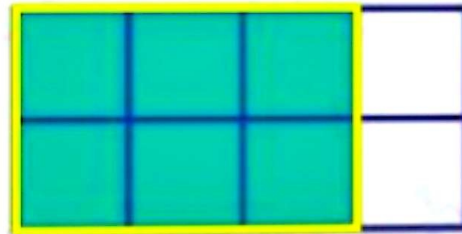
(۴)

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



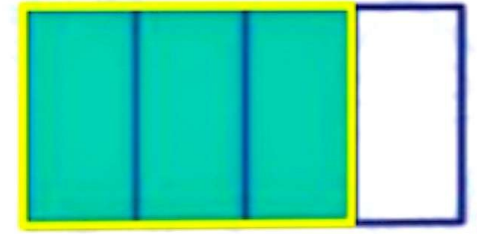
(۳)

$$\frac{2}{3}$$



(۲)

$$\frac{6}{8}$$



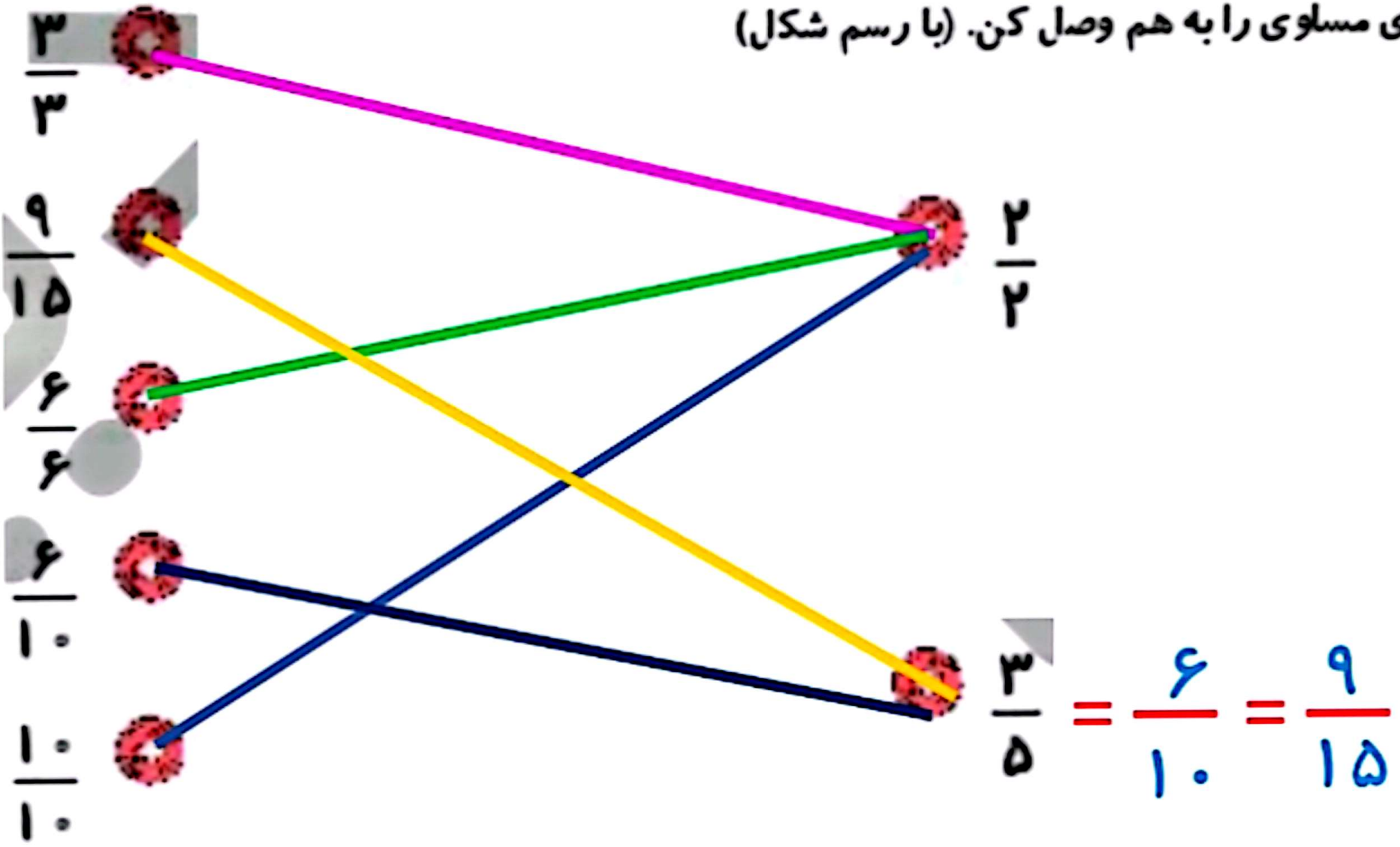
(۱)

$$\frac{3}{4}$$

کدام دو شکل دو کسر مساوی را نشان می‌دهند؟ شکل (۱) و (۲)

$$\frac{6}{8} = \frac{3}{4}$$

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



۲ درستى  و نادرستى  هر عبارت را مشخص كن

الف: كسر $\frac{1}{7}$ و $\frac{2}{7}$ و $\frac{3}{7}$ با هم مساوى اند 

ب: به محل برخورد زاويه‌ها، ضلع مى گويند 

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



$$\frac{1}{3}$$



$$\frac{2}{6}$$



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

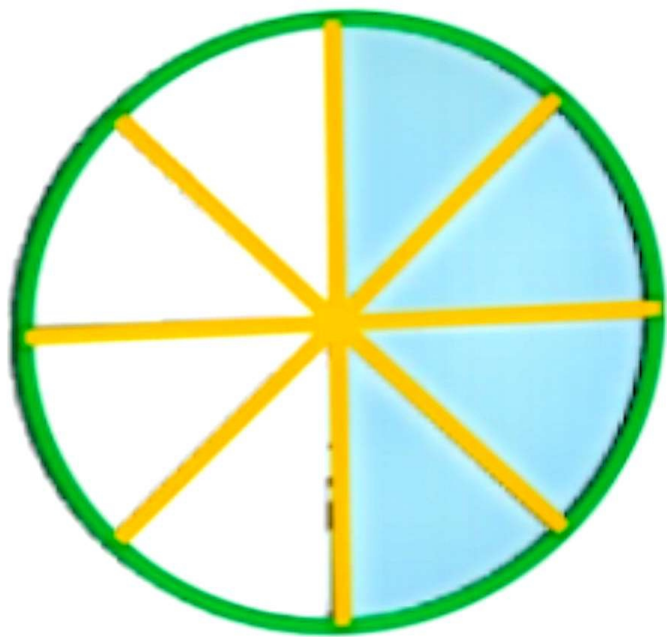


$$\frac{8}{16}$$

با توجه به شکل، تساوی کسرها را کامل کن.

۲

۴ برای شکل زیر سه کسر مساوی بنویس.



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