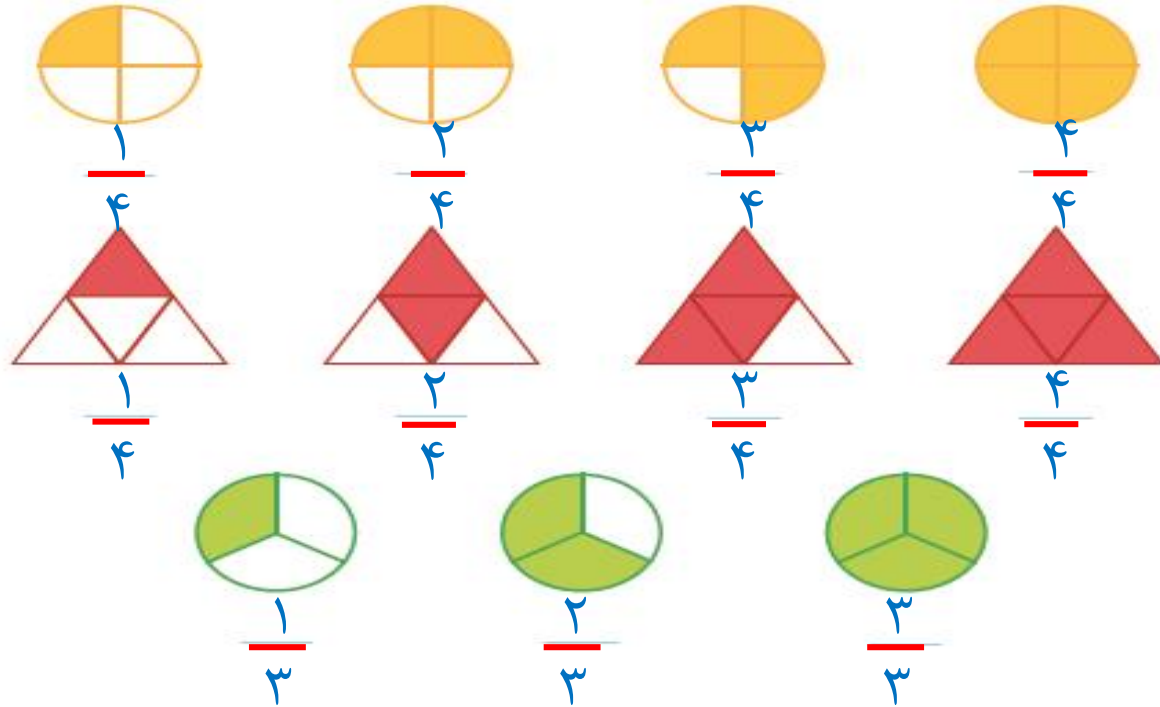




۱- با توجه به شکل‌ها، برای هر کدام یک کسر بنویسید.

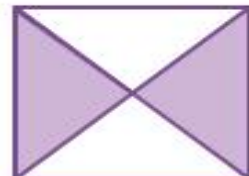


عدد ۱  
به جای  $\frac{3}{3}$  یا  $\frac{4}{4}$  چه عددی می‌توانیم بنویسیم؟ چرا؟

چون شکل به طور کامل رنگ شده است.

۲- آیا سطح رنگ شده در هر دو شکل برابر است؟ چرا؟

بله، چون مربع‌ها هم اندازه هستند و قسمت‌های رنگ شده‌ی آن‌ها با هم مساوی هستند.



## تمرین

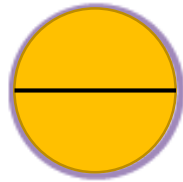
۱- با رسم شکل نشان دهید:



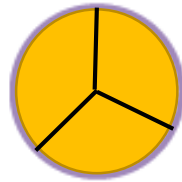
$$1 = \frac{2}{2} = \frac{3}{3} = \frac{4}{4}$$



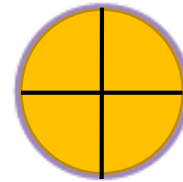
۱



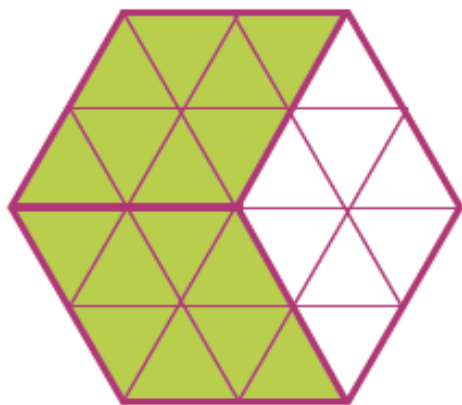
$\frac{2}{2}$



$\frac{3}{3}$

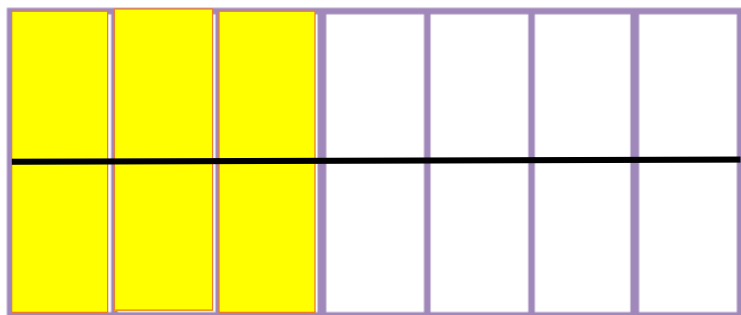


$\frac{4}{4}$



$$\frac{2}{3} = \frac{4}{6} = \frac{16}{24}$$

۲- برای شکل روبه‌رو ۳ کسر مساوی بنویسید.



۳- با کامل کردن شکل نشان دهید که  $\frac{3}{7} = \frac{6}{14}$  است.