

# تمرین



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



$$\frac{2}{2} = \frac{2}{2}$$

$$\frac{2}{5} = \frac{2}{5}$$

$$\frac{2}{2} = \frac{2}{2}$$

$$\frac{2}{5} = \frac{2}{5}$$

$$\frac{2}{5} = \frac{2}{5}$$

$$\frac{2}{5} = \frac{2}{5}$$

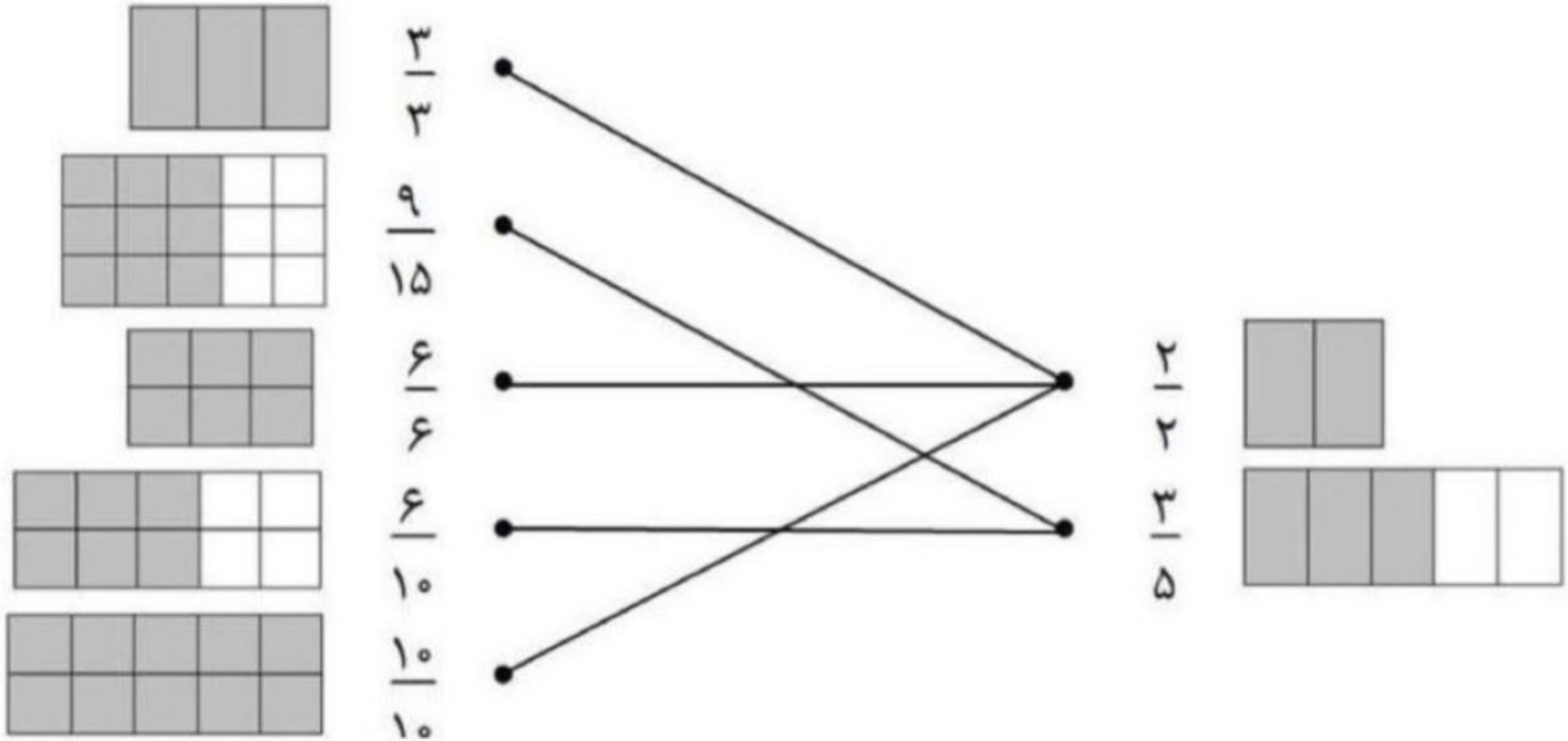
$$\frac{2}{5} = \frac{2}{5}$$

$$\frac{2}{5} = \frac{2}{5}$$



# تمرین درس چهارم فصل ۳ صفحه ۷۷:

۱.



۲ درستی  و نادرستی  هر عبارت را مشخص کن.

الف: کسر  $\frac{1}{7}$  و  $\frac{2}{7}$  و  $\frac{3}{7}$  با هم مساوی اند.

ب: به محل برخورد زاویه‌ها، ضلع می‌گویند.

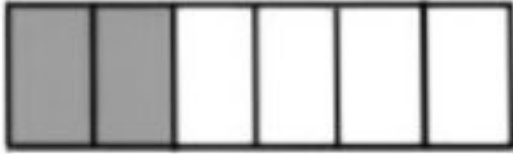
۲. الف) نادرست: مخرج کسرهای  $\frac{1}{7}$  و  $\frac{2}{7}$  و  $\frac{3}{7}$  با هم مساوی است.

ب) نادرست: به محل برخورد ضلع‌ها، زاویه می‌گویند.





1 | 3



2 | 6



3 | 9

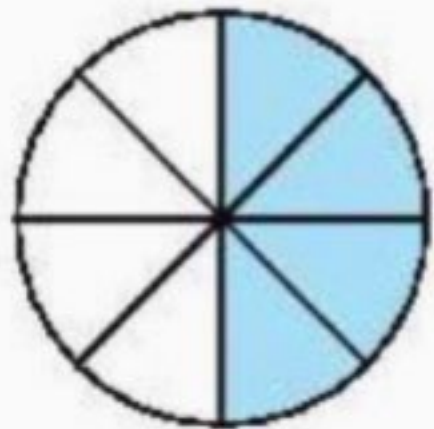


4 | 12

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

.

۴ برای شکل زیر سه کسر مساوی بنویس.



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

.

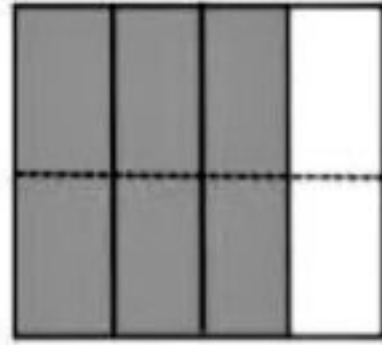
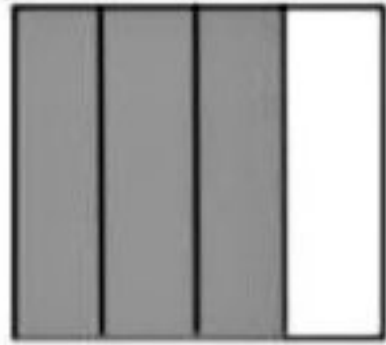
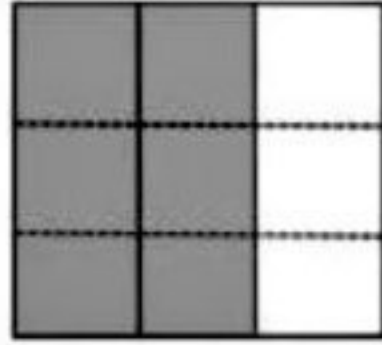
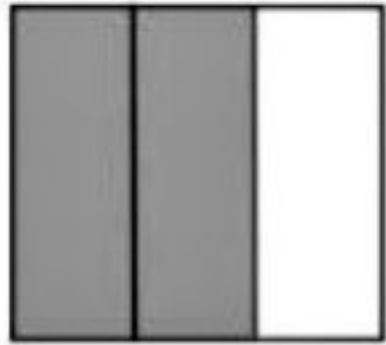


۵ با رسم شکل، تساوی کسرها را نشان بده.

الف:  $\frac{2}{3} = \frac{6}{9}$

ب:  $\frac{3}{4} = \frac{6}{8}$

٥. الف)

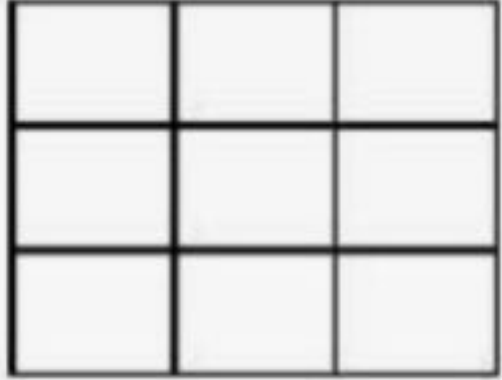


ب)

شکل مقابل را رنگ کن.



۳/۳





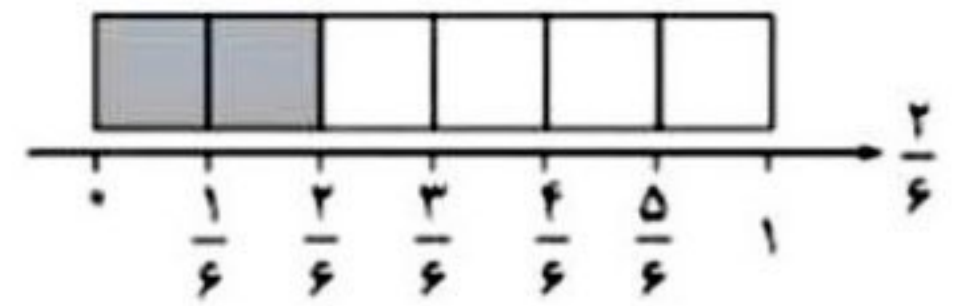
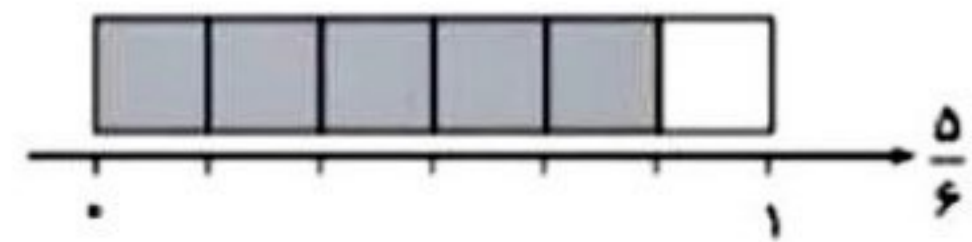
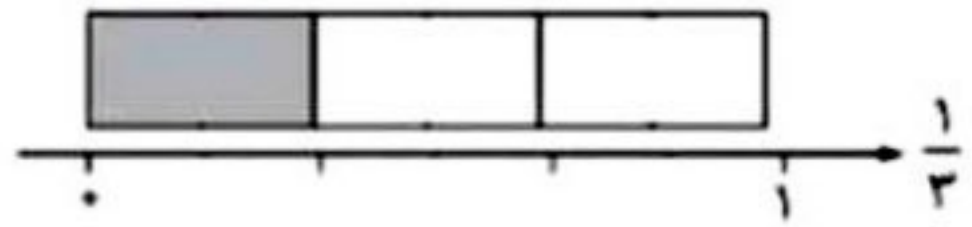
۷

هر کسر را روی محور نشان بده، سپس مشخص کن کدام کسرها با هم مساوی اند.



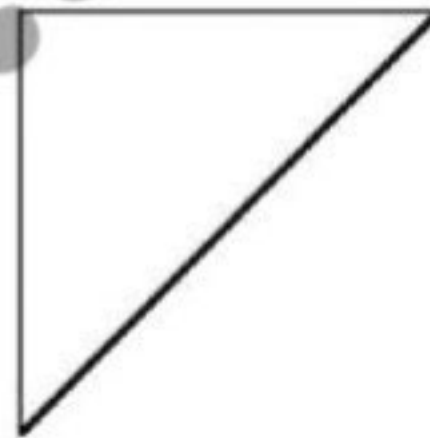
$\frac{3}{5}$   $\frac{5}{5}$   $\frac{2}{5}$

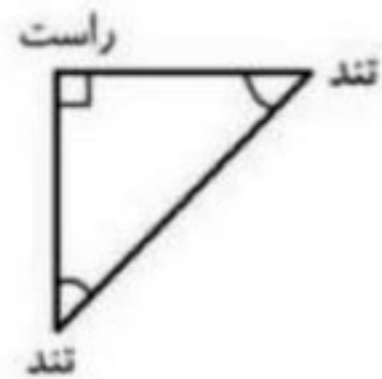
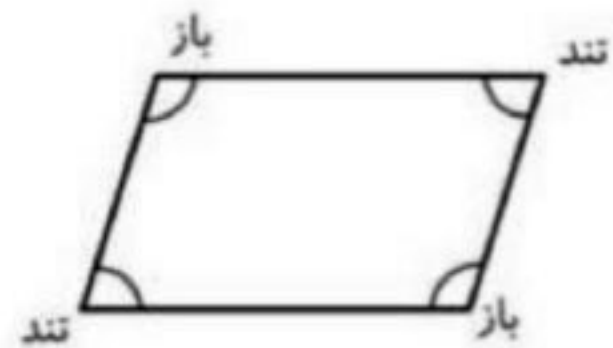
✓



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

زاویه‌های شکل‌های زیر را مشخص کن.





۸



یک مثلث و یک دایره و یک مربع روی هم چند زاویه دارند؟



.....

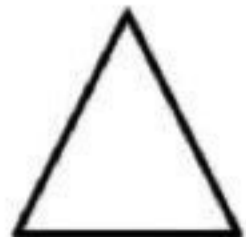
.....



سوم دبستان



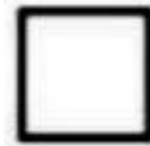
ریاضی  
۹



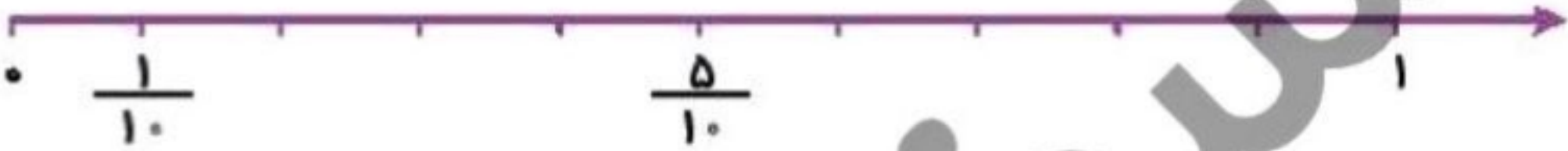
$$۳ + ۴ = ۷$$



سه شکل متفاوت که هر کدام ۴ زاویه دارند بکش. ۱۰



۱۱ بین  $\frac{1}{10}$  و  $\frac{5}{10}$  سه کسر بنویس.



$$\begin{array}{|c|} \hline 1 \\ \hline 10 \\ \hline \end{array}, \frac{2}{10}, \frac{2}{10}, \frac{2}{10}, \begin{array}{|c|} \hline 5 \\ \hline 10 \\ \hline \end{array}$$

..

۱۲

کدام کسر زیر مقدار بیش‌تری از مستطیل روبه‌رو را نشان می‌دهد؟



$\frac{1}{5}$   $\left( \frac{1}{5} \right)$

$\frac{2}{5}$   $\left( \frac{2}{5} \right)$

$\frac{3}{5}$   $\left( \frac{3}{5} \right)$

$\frac{4}{5}$   $\left( \frac{4}{5} \right)$

۱۲. گزینه «۳» پاسخ می باشد.