

تمرین

عبارات مناسب محیط اشکال را به شکل مربوطه وصل کرده و سپس حاصل را به دست بیاور.

	$(2 \times 5) + 3 = 5 + 5 + 3 = \dots 13 \dots$
	$4 \times 3 = 3 + 3 + 3 + 3 = \dots 12 \dots$
	$5 \times 3 = 3 + 3 + 3 + 3 = \dots 15 \dots$
	$3 \times 7 = 7 + 7 + 7 = \dots 21 \dots$
	$3 + 5 + 7 = \dots 15 \dots$
	$6 \times 5 = 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 = \dots 30 \dots$

درستی و نادرستی هر عبارت را مشخص کن.
 الف: محیط پنج ضلعی به ضلع ۷ می شود ۳۷.
 ب: حاصل جمع ۴۲۶۱ با ۳۶۳۸ می شود ۷۸۹۰.

جمع و تفریق کن.

$6000 - 1369 = 4631$
 $4631 - 3700 = 931$
 $931 - 340 = 591$
 $591 - 3631 = -3040$

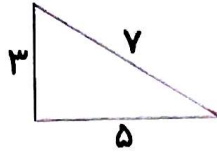
$7896 + 2114 = 10010$
 $10010 + 9896 = 19906$
 $19906 + 10006 = 29912$

علوی

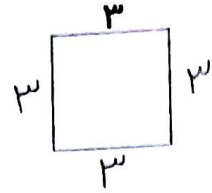
۲ محیط شکل‌های زیر را به دست بیاور.



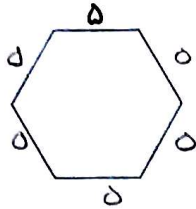
$$\text{محیط} = 5 + 5 + 3 = 13$$



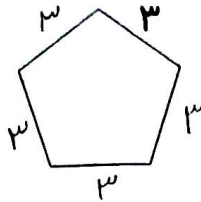
$$\text{محیط} = 3 + 5 + 7 = 15$$



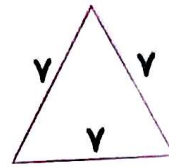
$$\text{محیط} = 4 \times 3 = 12$$



$$\text{محیط} = 6 \times 5 = 30$$



$$\text{محیط} = 5 \times 3 = 15$$



$$\text{محیط} = 3 \times 7 = 21$$

۵ دُرنا ۶۵۰۰ تومان پول دارد. علی ۳۳۸۵ تومان کم‌تر از او دارد؟ علی چند تومان پول دارد؟ آن دو روی هم چقدر پول دارند؟
 علی ۳۱۱۵ تومان پول دارد. $6500 - 3385 = 3115$
 آن دو روی هم ۹۶۱۵ تومان دارند. $6500 + 3115 = 9615$

۶ دنیا در قلم خود ۳ اسکناس ۱۰۰۰ تومانی و یک اسکناس ۲۰۰۰ تومانی و ۵ اسکناس ۱۰۰ تومانی و ۲ سکه ۵۰۰ تومانی دارد. دنیا چند تومان پول دارد؟

$$3000 + 2000 + 500 + 1000 = 6500 \text{ تومان}$$

۷ دُرنا هر روز از پدرش ۱۰۰۰ تومان می‌گیرد و روزی ۵۰۰ تومان پس‌انداز می‌کند. او بعد از چند روز پس‌انداز می‌تواند یک روسری به قیمت ۷۵۰۰ تومان بخرد؟ در ۱۵ روز

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
۵۰۰	۱۰۰۰	۱۵۰۰	۲۰۰۰	۲۵۰۰	۳۰۰۰	۳۵۰۰	۴۰۰۰	۴۵۰۰	۵۰۰۰	۵۵۰۰	۶۰۰۰	۶۵۰۰	۷۰۰۰	۷۵۰۰

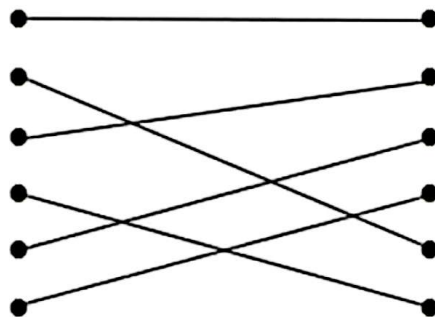
۸ مساحت تهران تا مشهد ۹۴۰ کیلومتر است. قطار پس از طی ۳۶۵ کیلومتر برای صرف نهار توقف کرد و بعد از طی مسافت ۲۸۷ کیلومتر دیگر مجدداً برای خواندن نماز صبح متوقف شد. این قطار چه قدر از مسیر را طی کرده است؟ چه قدر از مسیر باقی مانده است؟

$$365 + 287 = 652$$

$$940 - 652 = 288$$

فعالیت کلاسی درس سوم فصل ۶ صفحه ۱۴۲:

۱.



۲. الف) نادرست: می شود $7 \times 5 = 35$

ب) نادرست: می شود ۷۸۹۹

۳.

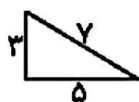
$$\begin{array}{r} 59910 \\ \cancel{4} \cancel{4} \cancel{4} \cancel{4} \\ \hline (الف) - 2369 \\ \hline 3631 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 111 \\ 7896 \\ \hline + 2114 \\ \hline 10010 \end{array}$$

۴.



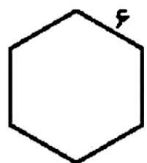
$$(2 \times 5) + 3 = 13$$



$$3 + 7 + 5 = 15$$



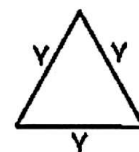
$$4 \times 3 = 12$$



$$6 \times 6 = 36$$



$$5 \times 3 = 15$$



$$3 \times 7 = 21$$

$$\begin{array}{r}
 4910 \\
 6500 \\
 -3385 \\
 \hline
 3115
 \end{array}$$

پول علی

$$\begin{array}{r}
 6500 \\
 +3115 \\
 \hline
 9615
 \end{array}$$

$$3 \times 1000 = 3000 \quad .6$$

$$+3000$$

$$+2000$$

$$+500$$

$$+1000$$

$$\hline 6500$$

.7

بعد از 15 روز $\square \times 500 = 7500$
 $15 \times 500 = 7500$

روز	1	2	3	4	5	...	15
پس انداز	500	1000	1500	2000	2500	...	7500

.8

$$\begin{array}{r}
 11 \\
 365 \\
 +287 \\
 \hline
 652
 \end{array}$$

کیلومتر طی کرده

$$\begin{array}{r}
 81310 \\
 652 \\
 -652 \\
 \hline
 288
 \end{array}$$

باقی مانده

9. گزینه «ا» درست می باشد.

$$376 + 97 = 473 \quad \text{دخترانه علوی}$$