



سخن دل پذیر: مهــــــــــــــــم بودن خوبه ولی خــــــــــــــــوب بودن خیلی مهم تره... .



ردیف

رابطه ی بین عددها را پیدا کن والگو را ادامه بده.

۵۰ - ۱۰۰ - ۱۵۰ - ..... - ..... - .....

۱

۲۳۰ - ۳۴۱ - ۴۵۲ - ..... - ..... - .....

۲

جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.  
حجم اندازه ی دور هر شکل را ..... می نامند.  
حجم دایره ..... خط تقارن دارد.

۳

عدد زیر را به صورت گسترده (بازشده) بنویس.  $۳۰۰۵ = \dots\dots\dots$

۴

با توجه به عدد «شش هزار و هشتاد و سه» به سوالات زیر پاسخ کامل دهید.  
الف) کدام رقم در مرتبه ی صدگان قرار دارد؟.....  
ب) ارزش مکانی رقم ۸ چیست؟.....  
ج) عدد را با رقم بنویسید.....

۵

برای کسر زیر یک شکل بکش .

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

۶

حاصل ضرب عدد زیر را با استفاده از محور به دست بیاور.

$$۶ \times ۳ = \dots\dots\dots$$



۷

با کمک ضرب محیط شکل زیر را پیدا کن. (اندازه ی هر ضلع ۴ س)



۸

حاصل جمع عدد زیر را به صورت فرایندی (طولانی) به دست بیاور.

$$\begin{array}{r} ۷ \quad ۳ \quad ۴ \\ + ۱ \quad ۲ \quad ۵ \\ \hline \end{array}$$

۹

اطلاعات جدول را به صورت نمودار ستونی نمایش بده.

نام کلاس (کانون ریاضی مهر دتیر)	سوم الف	سوم ب	چهارم الف	چهارم ب
جمعیت کلاس	۴۰ نفر	۳۵ نفر	۳۰ نفر	۲۰ نفر



۱۰

حاصل ضرب عبارت های زیر را بنویس.

$$۱۰۰ \times ۳ = \dots\dots\dots$$

$$۲۰ \times ۴۰ = \dots\dots\dots$$

$$۶ \times \dots\dots\dots = ۶۰۰$$

$$۵ \times ۴ = \dots\dots\dots$$

$$۲ \times ۲۰ \times ۲۰ = \dots\dots\dots$$

$48 \div \square = 8$

$72 \div 9 = \square$

$36 \div 6 = \square$

تقسیم های زیر را انجام بده.

۱۱

$$\begin{array}{r} 24 \\ 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48 \\ 5 \end{array}$$

۱۲ مساحت زمینی که طول آن ۳۸ متر و عرض آن ۵۸ متر است، به طور تقریبی چند متر مربع است؟

۱۲

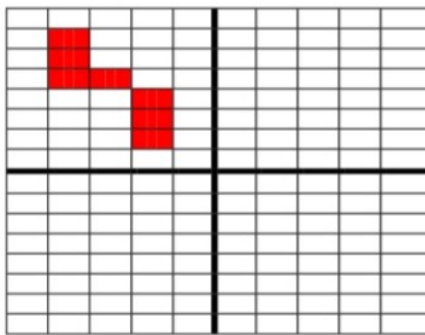
۱۳ من چه عددی هستم؟  
عدد دورقمی هستم که اگر با خودم جمع شوم واز حاصل جمع ۲ تا کم شود، باقی مانده ۲۰ می شود.

۱۳

$$\square + \square = \square - 2 = 20$$

۱۴ مساحت مربعی که طول هر ضلع آن ۲۰ سانتی متر است را به دست بیاور.

۱۴



۱۵ شکل را به صورت متقارن رنگ کن.  
(برای شکل یک عبارت ضرب بنویس.)

۱۵

$$\dots \times \dots = \dots$$

۱۶ بارقم های ۴ و ۵ و ۲ و ۶ بزرگ ترین و کوچک ترین عدد چهار رقمی را بنویس.

۱۶

ک: ۶

ب: ۴

اختلاف این دو عدد را پیدا کن.

۱۷ نازنین می خواهد دور تا دور یک رومیزی به طول ۳۵۰ سانتی متر و به عرض ۱۸۰ سانتی متر تور بدوزد. او به چند متر تور نیاز دارد؟

۱۷

\*\* زندگی ریاضی است! بدی ها را کم کنیم - خوبی ها را جمع کنیم + شادی ها را ضرب کنیم × و غصه ها را تقسیم کنیم ÷

با آرزوی بهترین ها برای شما.

نظر آموزگار:



سخن دل پذیر: مه...م بودن خوبه ولی خ...وب بودن خیلی مهم تره...



ردیف

رابطه ی بین عددها را پیدا کن و الگو را ادامه بده.

۵۰ - ۱۰۰ - ۱۵۰ - ۲۰۰ - ۲۵۰ - ۳۰۰  
۲۳۰ - ۳۴۱ - ۴۵۲ - ۵۶۳ - ۶۷۴ - ۷۸۵

۱

۲

جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.  
اندازه ی دور هر شکل را محیط می نامند.  
هر دایره ... بی. شمشیر... خط تقارن دارد.

۳

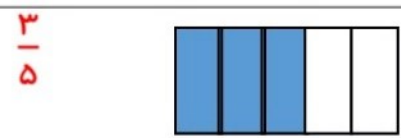
عدد زیر را به صورت گسترده (بازشده) بنویس.  
 $3005 = 3000 + 5$

۴

با توجه به عدد «شش هزار و هشتاد و سه» به سوالات زیر پاسخ کامل دهید.  
الف) کدام رقم در مرتبه ی صدگان قرار دارد؟ ... صفر...  
ب) ارزش مکانی رقم ۸ چیست؟ ... دهگان...  
ج) عدد را با رقم بنویسید...  $6083$ ...

۵

برای کسر زیر یک شکل بکش .



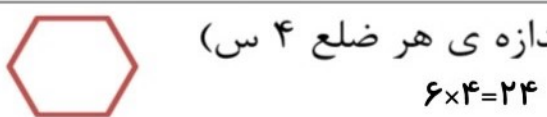
۶

حاصل ضرب عدد زیر را با استفاده از محور به دست بیاور.



۷

با کمک ضرب محیط شکل زیر را پیدا کن. (اندازه ی هر ضلع ۴ س)



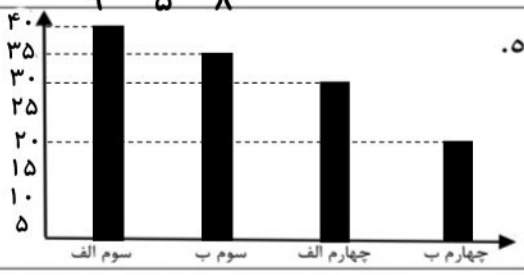
۸

حاصل جمع عدد زیر را به صورت فرایندی (طولانی) به دست بیاور.

$$\begin{array}{r} 4 \quad 3 \quad 7 \\ + 5 \quad 2 \quad 1 \\ \hline 9 \quad 3 \quad 7 \\ + \quad 2 \quad 1 \\ \hline 9 \quad 5 \quad 7 \\ + \quad \quad 1 \\ \hline 9 \quad 5 \quad 8 \end{array}$$

۹

اطلاعات جدول را به صورت نمودار ستونی نمایش بده.



نام کلاس (کانون ریاضی مهر دتر)	سوم الف	سوم ب	چهارم الف	چهارم ب
جمعیت کلاس	۴۰ نفر	۳۵ نفر	۳۰ نفر	۲۰ نفر

۱۰

حاصل ضرب عبارت های زیر را بنویس.

$100 \times 3 = 300$        $20 \times 40 = 800$   
 $6 \times 100 = 600$        $5 \times 4 = 20$        $2 \times 20 \times 20 = 800$

$48 \div \boxed{6} = 8$

$72 \div 9 = \boxed{8}$

$36 \div 6 = \boxed{6}$

تقسیم های زیر را انجام بده.

۱۱

$$\begin{array}{r} 3 \\ - 24 \\ \hline 24 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ - 48 \\ \hline 45 \\ \hline 03 \end{array}$$

مساحت زمینی که طول آن ۵۸ متر و عرض آن ۳۸ متر است، به طور تقریبی چند متر مربع است؟

۱۲

$40 \times 50 = 2000$

$\text{مساحت مستطیل} = \text{طول} \times \text{عرض}$

من چه عددی هستم؟

۱۳

عدد دورقمی هستم که اگر با خودم جمع شوم واز حاصل جمع ۲ تا کم شود، باقی مانده ۲۰ می شود.

$\boxed{11} + \boxed{11} = \boxed{22} - 2 = 20$

مساحت مربعی که طول هر ضلع آن ۲۰ سانتی متر است را به دست بیاور.

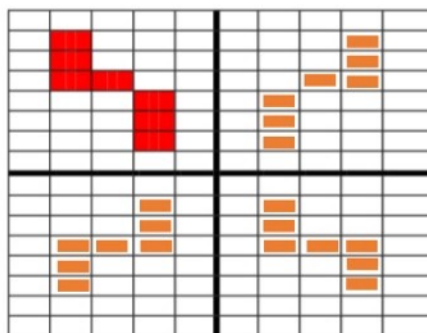
۱۴

$20 \times 20 = 400$  مساحت مربع = طول یک ضلع  $\times$  خودش

شکل را به صورت متقارن رنگ کن.

۱۵

(برای شکل یک عبارت ضرب بنویس.)



$4 \times 7 = 28$

بارقم های ۴ و ۵ و ۲ و ۶ بزرگ ترین و کوچک ترین عدد چهار رقمی را بنویس.

۱۶

$$\begin{array}{r} 6542 \\ - 2456 \\ \hline 4086 \end{array}$$

ک:  $\boxed{2456}$

ب:  $\boxed{6542}$

اختلاف این دو عدد را پیدا کن.

نازنین می خواهد دور تا دور یک رومیزی به طول ۳۵۰ سانتی متر و به عرض ۱۸۰ سانتی متر تور بدوزد. او به چند متر تور نیاز دارد؟

۱۷

$\text{محیط مستطیل} = 2 \times (\text{طول} + \text{عرض})$

$1060 \text{ متر} = (350 + 180) \times 2$

زندگی ریاضی است! بدی ها را کم کنیم - خوبی ها را جمع کنیم + شادی ها را ضرب کنیم  $\times$  و غصه ها را تقسیم کنیم  $\div$

\*\*

با آرزوی بهترین ها برای شما.

نظر آموزگار: