



به نام خدا

دبستان دخترانه امام حسین (ع)

پایه سوم

سوالات ریاضی

رديف رابطه ی بین عددها را پیداکن والگو را ادامه بده.

۵۰ - ۱۰۰ - ۱۵۰ - - -
۲۳۰ - ۳۴۱ - ۴۵۲ - - -



۱



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

۲

۳۰۰۵ =

عدد زیر را به صورت گسترده (باز شده) بنویس.

۳

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.....

۴



$\frac{3}{5}$

برای کسر زیر یک شکل بکش .

۵

$6 \times 3 = \dots\dots\dots$

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



۰ ۱ ۲ ۳ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۹ ۱۰ ۱۱ ۱۲ ۱۳ ۱۴ ۱۵ ۱۶ ۱۷ ۱۸ ۱۹ ۲۰

۶



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

۷

۴ ۳ ۷

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

۸

+ ۵ ۲ ۱



اطلاعات جدول را به صورت نمودار ستونی نمایش بده.

| نام کلاس (کلون ریاضی مهر دیز) | سوم الف | سوم ب | چهارم الف | چهارم ب |
|-------------------------------|---------|--------|-----------|---------|
| جمعیت کلاس | ۴۰ نفر | ۳۵ نفر | ۳۰ نفر | ۲۰ نفر |

چهارم ب چهارم الف سوم ب سوم الف



۹

$100 \times 3 = \dots\dots\dots$

$20 \times 40 = \dots\dots\dots$

حاصل ضرب عبارت های زیر را بنویس.

۱۰

$6 \times \dots\dots\dots = 600$

$5 \times 4 = \dots\dots\dots$

$2 \times 20 \times 20 = \dots\dots\dots$



$48 \div \square = 8$

$72 \div 9 = \square$

$36 \div 6 = \square$

تقسیم های زیر را انجام بده.

۱۱



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

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

مساحت زمینی عرض آن ۳۸ متر و طول آن ۵۱ متر است، به طور تقریبی چند متر مربع است؟



۱۲

من چه عددی هستم؟

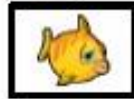
۱۳

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

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

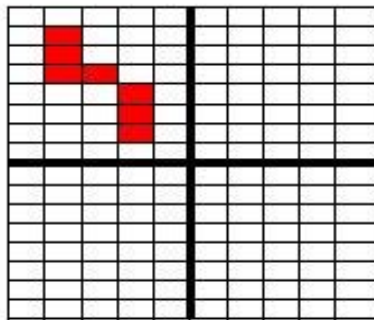
مساحت مربعی که طول هر ضلع آن ۲۰ سانتی متر است را به دست بیاور.

۱۴



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

۱۵



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