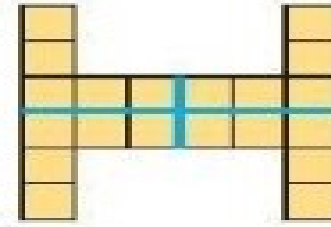


۲ به کمک تقارن و نوشتن عبارت ضرب، تعداد مربع‌ها را در هر شکل به دست بیاور.

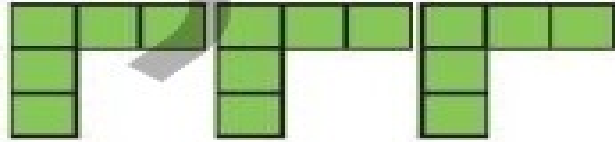


$$\underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$



$$\underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

۴ برای هر شکل یک تساوی ضرب بنویس.



$$\underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$



$$\underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

۵ به کمک محور، حاصل ضرب‌ها را پیدا کن.

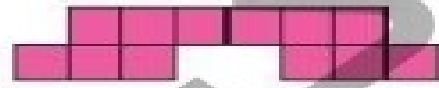
$$۲ \times ۷ =$$



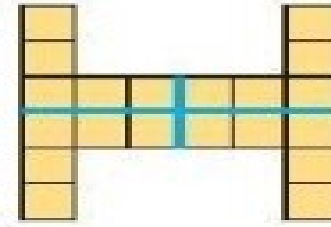
$$۴ \times ۴ =$$



۲ به کمک تقارن و نوشتن عبارت ضرب، تعداد مربع‌ها را در هر شکل به دست بیاور.

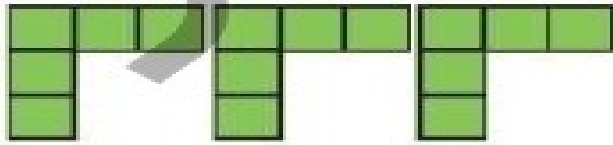


$$\begin{array}{r} 2 \\ \times 6 \\ \hline 12 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 4 \\ \times 5 \\ \hline 20 \end{array}$$

۴ برای هر شکل یک تساوی ضرب بنویس.



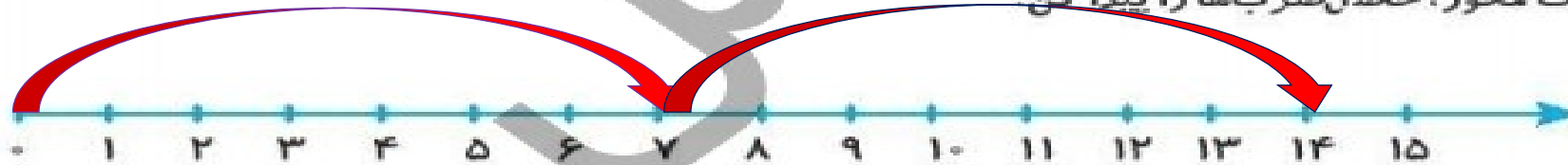
$$\begin{array}{r} 3 \\ \times 5 \\ \hline 15 \end{array}$$



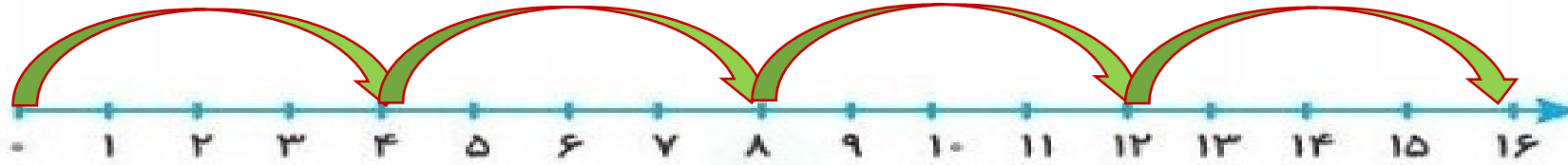
$$\begin{array}{r} 2 \\ \times 4 \\ \hline 8 \end{array}$$

۵ به کمک محور، حاصل ضرب‌ها را پیدا کن.

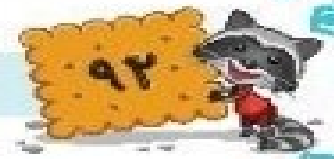
$$2 \times 7 =$$



$$4 \times 4 =$$



ریاضی سوم دبستان



علوی

برای عبارتهای ضرب شکل بکش.

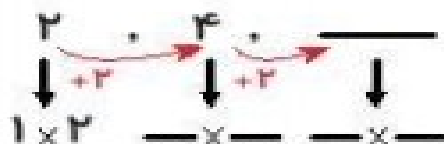
۶

الف: $3 \times 9 =$

ب: $9 \times 4 =$

الگوهای شمارش چندتا چندتا را با ضرب کردن پیدا کن.

۷



جمعهای زیر را به صورت عبارت ضرب نوشته و حاصل را به دست بیاور.

۸

الف: $8 + 8 =$ ث: $9 + 9 + 9 + 9 =$

ب: $3 + 3 + 3 =$ ث: $7 + 7 + 7 + 7 + 7 =$

پ: $5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 =$ ج: $2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 =$

کدام یک از جفت‌های عددی زیر با این قاعده به دست می‌آید که عدد سمت راست را در ۵ ضرب می‌کنیم تا عدد سمت

۹

چپ به دست آید؟

۱۵ و ۲ (۴)

۶ و ۱۱ (۳)

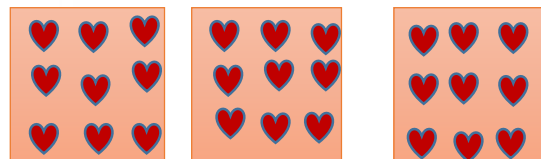
۱۱ و ۶ (۲)

۲ و ۱۵ (۱)

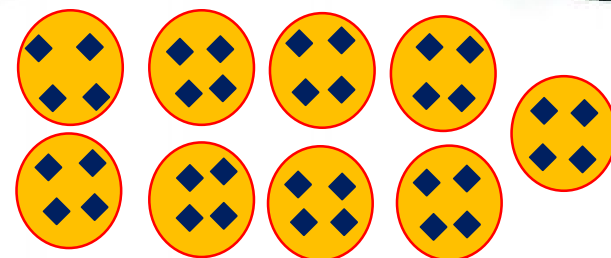
علوی

برای عبارتهای ضرب شکل بکش.

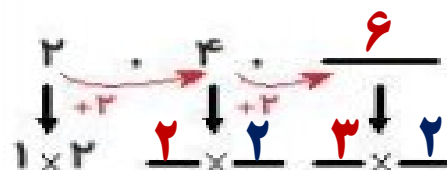
الف: $3 \times 9 = 27$



ب: $9 \times 4 = 36$



الگوهای شمارش چندتا چندتا را با ضرب کردن پیدا کن.



جمع‌های زیر را به صورت عبارت ضرب نوشته و حاصل را به دست بیاور.

الف: $8 + 8 = \dots$ $2 \times 8 = 16$ ب: $9 + 9 + 9 + 9 = \dots$ $4 \times 9 = 36$

ب: $3 + 3 + 3 = \dots$ $3 \times 3 = 9$ ث: $7 + 7 + 7 + 7 + 7 = \dots$ $5 \times 7 = 35$

پ: $5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 = \dots$ $6 \times 5 = 30$ ج: $2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = \dots$ $8 \times 2 = 16$

کدام یک از جفت‌های عددی زیر با این قاعده به دست می‌آید که عدد سمت راست را در ۵ ضرب می‌کنیم تا عدد سمت

چپ به دست آید؟

۱۵ و ۲ (۳)

۶ و ۱۱ (۳)

۱۱ و ۶ (۲)

۲ و ۱۵ (۱)



حاصل ضربهای زیر را به روش خواسته شده به دست بیاور.



الف: رسم شکل

$$7 \times 2 =$$

$$3 \times 7 =$$

ب: محور



$$5 \times 6 =$$

ب: شمارش چند تا چند تا

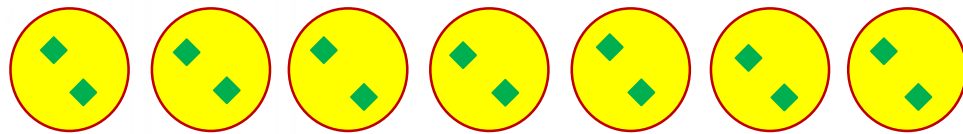


حاصل ضربهای زیر را به روش خواسته شده به دست بیاور.



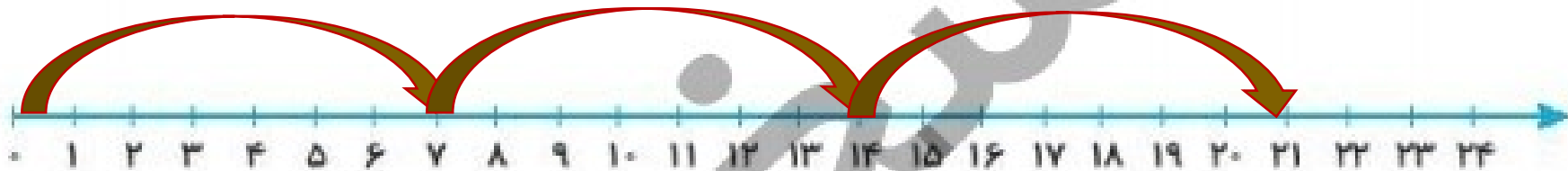
الف: رسم شکل

$$7 \times 2 = 14$$



$$3 \times 7 = 21$$

ب: محور



$$5 \times 6 = 30$$

۶، ۱۲، ۱۸، ۲۴، ۳۰

ب: شمارش چند تا چند تا

۲ حاصل ضربهای زیر را ذهنی و سریع بنویس.

$3 \times 7 = \dots\dots\dots$

$6 \times 2 = \dots\dots\dots$

$4 \times 6 = \dots\dots\dots$

$7 \times 8 = \dots\dots\dots$

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

$9 \times 3 = \dots\dots\dots$

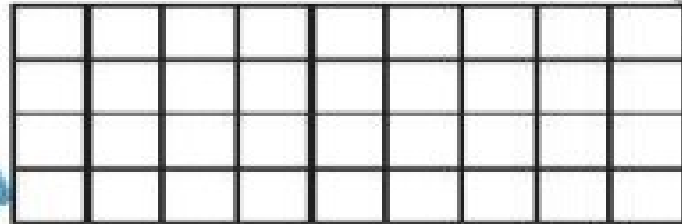
$8 \times 6 = \dots\dots\dots$

$9 \times 9 = \dots\dots\dots$

۲ جدول ضرب زیر را کامل کن.

$\times$	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۲						
۳						
۴						

۲ شکل زیر را به ۲ صورت دستبندی کن و برای هر کدام یک ضرب بنویس.



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

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

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

حاصل ضربهای زیر را ذهنی و سریع بنویس.

۲

$3 \times 7 = 21$

$6 \times 2 = 12$

$4 \times 6 = 24$

$7 \times 8 = 56$

$5 \times 4 = 20$

$9 \times 3 = 27$

$8 \times 6 = 48$

$9 \times 9 = 81$

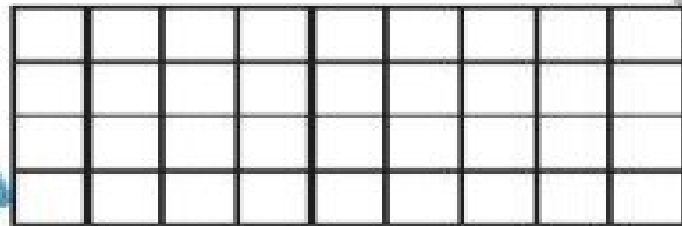
جدول ضرب زیر را کامل کن.

۲

$\times$	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۲	۴	۶	۸	۱۰	۱۲	۱۴
۳	۶	۹	۱۲	۱۵	۱۸	۲۱
۴	۸	۱۲	۱۶	۲۰	۲۴	۲۸

شکل زیر را به ۲ صورت دستبندی کن و برای هر کدام یک ضرب بنویس.

۲



$9 \times 4 = 36$

$4 \times 9 = 36$

$6 \times 6 = 36$

۹۵

ضرب و تقسیم ➡ فصل چهارم

۵ هر دست بشقاب، ۶ بشقاب دارد، ۲ دست بشقاب چند بشقاب دارد؟

۶ هر جین جوراب، ۶ جفت جوراب دارد. ۴ جین جوراب چند جفت جوراب دارد؟

۷ سارا روزی ۲ ساعت ورزش می‌کند، در یک هفته چند ساعت ورزش می‌کند؟

۸ دوندای در یک هفته ۸ کیلومتر می‌دود. او در یک ماه چند کیلومتر می‌دود؟ (یک ماه را ۴ هفته در نظر بگیر).

۵ هر دست بشقاب، ۶ بشقاب دارد، ۳ دست بشقاب چند بشقاب دارد؟

$$3 \times 6 = 18$$

۱۸ بشقاب دارد

۶ هر جین جوراب، ۶ جفت جوراب دارد. ۴ جین جوراب چند جفت جوراب دارد؟

$$4 \times 6 = 24$$

۲۴ جفت جوراب دارد

۷ سارا روزی ۲ ساعت ورزش می‌کند، در یک هفته چند ساعت ورزش می‌کند؟

$$7 \times 2 = 14$$

۱۴ ساعت ورزش میکند

۸ دوندای در یک هفته ۸ کیلومتر می‌دود. او در یک ماه چند کیلومتر می‌دود؟ (یک ماه را ۴ هفته در نظر بگیر.)

$$4 \times 8 = 32$$

۳۲ کیلومتر می‌دود

۹ ردیف صندلی داریم، هر ردیف ۵ صندلی دارد. عبارت ضرب مربوط به تعداد کل صندلی‌ها را بنویس.

تمرین

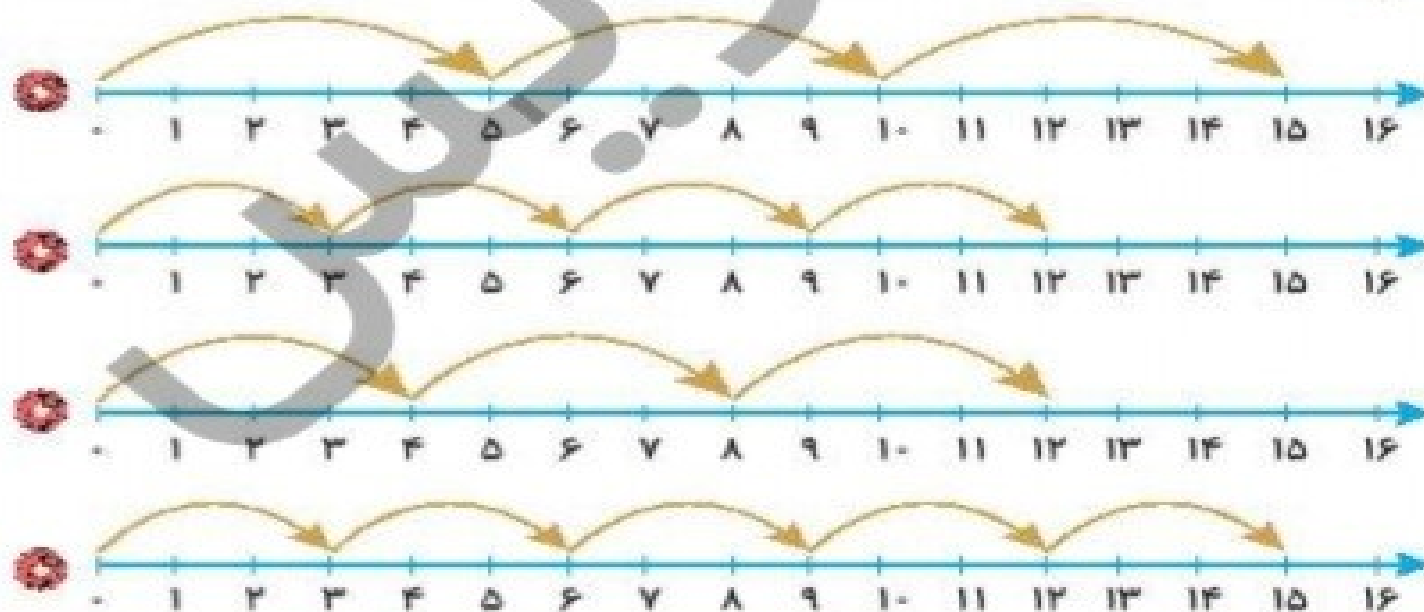
۱ هر عبارت ضرب را به محور مربوط به آن وصل کن.

4×3

3×5

5×3

3×4



ریاضی سوم دبستان



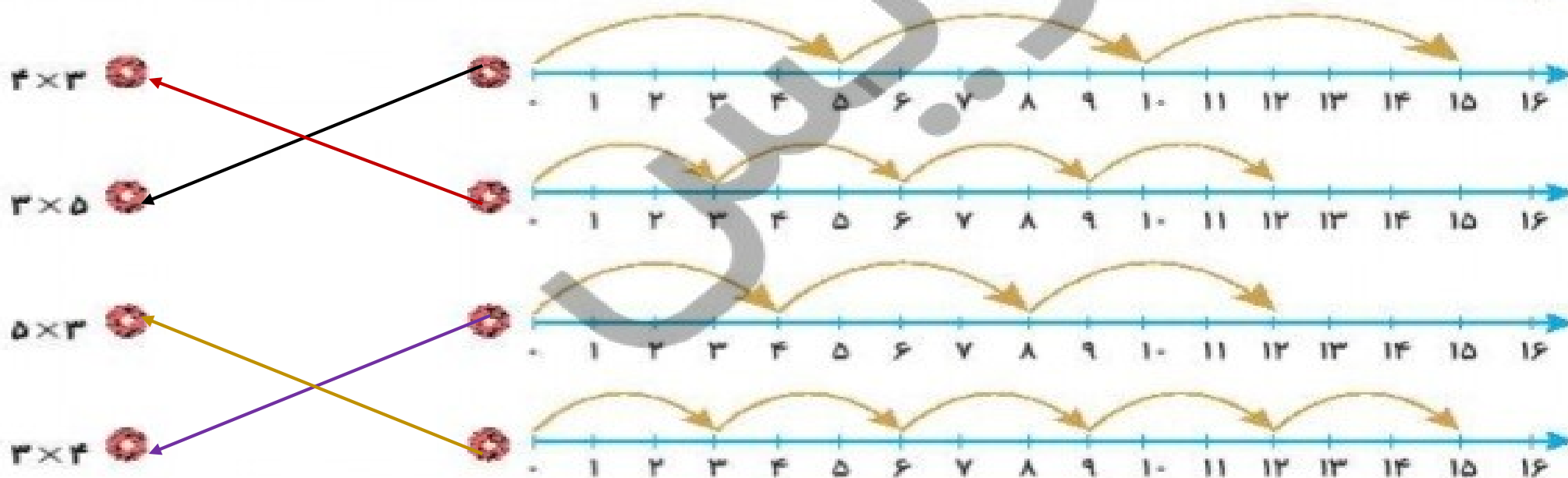
۹ ردیف صندلی داریم، هر ردیف ۵ صندلی دارد. عبارت ضرب مربوط به تعداد کل صندلی‌ها را بنویس.

$$9 \times 5 = 45$$

۴۵ صندلی دارد

تمرین

۱ هر عبارت ضرب را به محور مربوط به آن وصل کن.



ریاضی سوم دبستان

