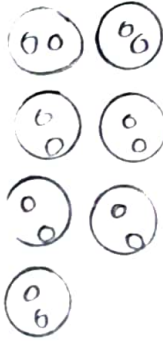




۱ حاصل ضرب‌های زیر را به روش خواسته شده به دست بیاور.

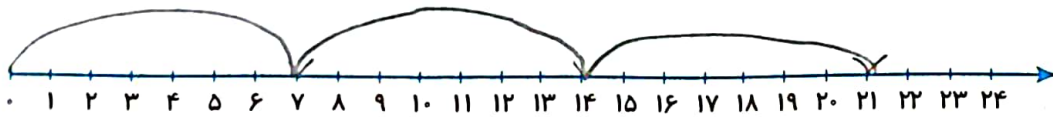
الف: رسم شکل

$7 \times 2 = 14$



$3 \times 7 = 21$

ب: محور



$5 \times 6 = 30$

پ: شمارش چند تا چند تا

۶، ۱۲، ۱۸، ۲۴، ۳۰

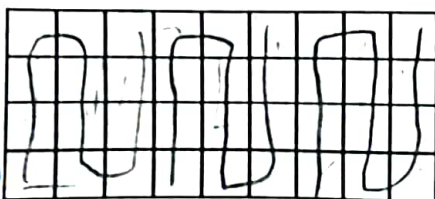
۲ حاصل ضرب‌های زیر را ذهنی و سریع بنویس.

$3 \times 7 = 21$ $6 \times 2 = 12$ $4 \times 6 = 24$ $7 \times 8 = 56$
 $5 \times 4 = 20$ $9 \times 3 = 27$ $8 \times 6 = 48$ $9 \times 9 = 81$

۳ جدول ضرب زیر را کامل کن.

x	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

۴ شکل زیر را به ۳ صورت دسته‌بندی کن و برای هر کدام یک ضرب بنویس.



$9 \times 4 = 36$
 $4 \times 6 = 24$
 $3 \times 12 = 36$

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

۳ دست بشقاب ۱۸ بشقاب دارد
 $3 \times 6 = 18$

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

۴ جین جوراب ۲۴ جفت جوراب دارد
 $4 \times 6 = 24$

سارا روزی ۲ ساعت ورزش می کند، در یک هفته چند ساعت ورزش می کند؟

در یک هفته ۱۴ ساعت ورزش می کند
 $7 \times 2 = 14$

دونده ای در یک هفته ۸ کیلومتر می دود. او در یک ماه چند کیلومتر می دود؟ (یک ماه را ۴ هفته در نظر بگیر.)

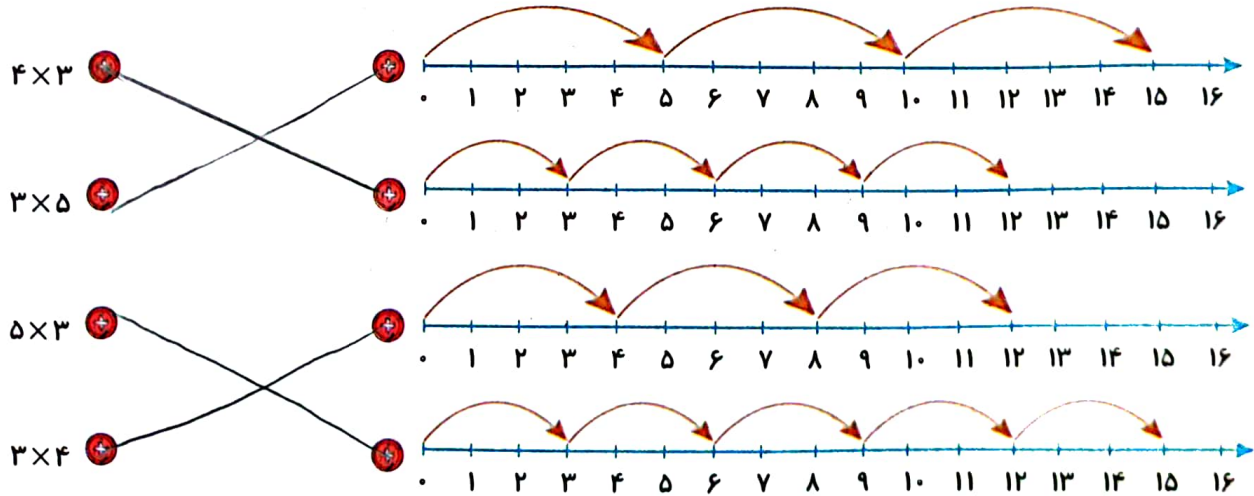
او در یک ماه ۳۲ کیلومتر می دود
 $4 \times 8 = 32$

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

بمطور کلی ۴۵ صندلی داریم
 $9 \times 5 = 45$

تمرین

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



۲) درستی ☒ و نادرستی ☒ هر عبارت را مشخص کن.

الف: شکل ☒ ☒ ☒ ☒ ضرب 4×3 را نشان می دهد. ☒

ب: پیدا کردن پاسخ ضرب 6×4 با روش نوشتن جمع به صورت $4 + 4 + 4 + 4 + 4$ می باشد. ☒

۳) در جاهای خالی عدد مناسب قرار بده.

الف: $4 \times 9 = \boxed{9} + \boxed{9} + \boxed{9} + \boxed{9}$

ب: $\boxed{7} + \boxed{7} + \boxed{7} = 3 \times 7$

ب: $\boxed{8} + \boxed{6} + \boxed{6} + \boxed{6} = \boxed{4} \times 5$

۴) یک گل هر روز ۲ میلی متر رشد می کند. این گل در ۸ روز چند سانتی متر و چند میلی متر رشد کرده است؟

$8 \times 2 = 16 \text{ mm}$ $16 \text{ mm} = 1 \text{ cm} + 6 \text{ mm}$

۵) پدر شیدا یک شانه تخم مرغ خریده است. اگر تخم مرغ ها در ۷ ردیف ۶ تایی باشند، حساب کن پدر شیدا چند تخم مرغ خریده است؟

$7 \times 6 = 42$ ۴۲ تخم مرغ خریده است.

۶) ۴ جعبه ۸ تایی و ۱ بسته ۱۴ تایی آدامس داریم. حساب کن روی هم چند آدامس داریم؟

$4 \times 8 = 32$ $1 \times 14 = 14$ $32 + 14 = 46$

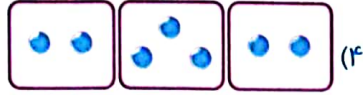
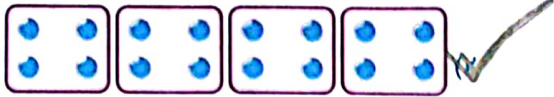
۷) در کلاس سوم مدرسه ما دانش آموزان در ۸ ردیف ۳ تایی و در کلاس دوم در ۶ ردیف ۴ تایی نشسته اند. در کدام کلاس

تعداد دانش آموزان بیش تری داریم؟ $8 \times 3 = 24$ $6 \times 4 = 24$ ۲۴ و ۲۴ در دو کلاس برابر است.

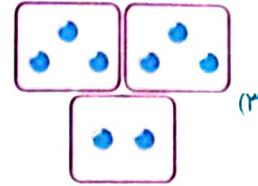
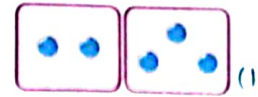
۸) خیاطی برای هر پیراهن مردانه ۶ دکمه لازم دارد. اگر ۵ دکمه اضافه بیاورد و به ۳ پیراهن دکمه دوخته باشد، در کل

چند دکمه داشته است؟ $3 \times 6 = 18$ $18 + 5 = 23$ ۲۳ دکمه داشته است.

$$3 \times 3 = 9$$



برای کدام شکل زیر می توان ضرب نوشت؟



زنگ تفریح

$$7 \times 8 = 56$$

$$8 \times 8 = 64$$

$$9 \times 9 = 81$$

$$5 \times 7 = 35$$

$$4 \times 8 = 32$$

$$3 \times 9 = 27$$

پلنگ و شش تا

شلنگ و چهار تا

من آدمم تو اردکی

حسن کچل شد بدون هیچ رنج

این تخم مرغه یا کفتر و غاز

حسن کچل بازم حموم نرفته

هشت هفتا

هشت هشتا

نه نه تا هشتاد و یکی

پنج ضرب در هفت می شه سی و پنج

چهار ضرب در هشت سی و دو شده باز

سه ضرب در نه بیست و هفته

خودارزیابی

نیاز به تلاش



قابل قبول



خوب



خیلی خوب



توانایی نوشتن جدول ضرب به صورت کامل

توانایی محاسبه حاصل ضرب با روش های مختلف