

تمرین



۱- در جای خالی عدد مناسب بنویسید.

$10 \times 14 =$

$42 \times 10 =$

$84 \times 10 =$

$14 \times \quad = 140$

$10 \times \quad = 750$

$270 = 10 \times$

۲- یک گروه کارگر در هر ماه ۱۰ کیلومتر جاده‌ی روستایی می‌سازد. این گروه در یک سال چند کیلومتر جاده‌ی روستایی می‌سازد؟



۳- احمد روزی ۱۰ آیه‌ی قرآن را می‌خواند. در یک ماه (۳۰ روز) چند آیه می‌خواند؟

۴- حاصل عبارت‌ها را به دست آورید.

$2 \times 2 \times 4 = (2 \times 2) \times 4 =$

$7 \times 1 \times 3 =$

$0 \times 4 \times 6 =$

$2 \times 5 \times 7 =$

۵- زهره در برنامه‌ی درسی‌اش هفته‌ای ۲ بار ریاضی دارد و هر بار ۲ ساعت ریاضی می‌خواند.

زهره در ۴ هفته چند ساعت ریاضی می‌خواند؟



۶- محسن ۴ بز دارد که هر کدام روزی ۲ کیلو شیر می‌دهد.

این بزها در ۳ روز چند کیلو شیر می‌دهند؟

کار با ماشین حساب

به کمک ماشین حساب، حاصل عبارت زیر را به دست آورید.

$3 \ 5 \ + \ 2 \ \times \ 5 \ - \ 1 \ 4 \ =$

$4 \ 8 \ \div \ 4 \ \times \ 3 \ + \ 2 \ 5 \ =$

$47 \times 31 + 129 =$



داخل بشقاب‌ها هیچ میوه‌ای وجود ندارد.



این طور ضرب آن را می‌نویسیم: $3 \times 0 = 0$
حاصل ضرب عدد در صفر برابر صفر است.
حالا تو بگو:

$7 \times 0 =$

$0 \times 9 =$

فعالیت کلاسی



۱ جاهای خالی را با کلمه مناسب پر کن.

الف: حاصل ضرب ۱۰ در عدد دورقمی ۲۶ برابر با است.

ب: حاصل ضرب ۱۰ در عدد سه رقمی ۴۲۰ برابر با است.

۲ حاصل عبارتهای زیر را به دست بیاور.

الف: $30 \times 20 =$

ث: $30 \times 600 =$

ب: $70 \times 200 =$

ج: $10 \times 10 =$

پ: $50 \times 300 =$

ج: $20 \times 200 =$

ت: $700 \times 2 =$

ح: $400 \times 30 =$

۲ حاصل عبارتهای زیر را به دست بیاور.

الف: $30 \times 10 \times 4 =$ پ: $2 \times 20 \times 4 =$

ب: $7 \times 3 \times 10 =$ ت: $0 \times 5 \times 7 =$

۲ تساویها را کامل کن.

$3 \times 0 = \dots\dots$

$19 \times \dots\dots = 0$

$0 \times 35 = \dots\dots$

$5 \times \dots\dots = 0$

$\dots\dots \times 13 = 13$

$12 \times \dots\dots = 1200$

$\dots\dots \times 6 = 6$

$1 \times \dots\dots = 7$

$200 \times \dots\dots = 200$

$\dots\dots \times 7200 = 0$

$5 \times 8 \times 0 = \dots\dots$

$1 \times \dots\dots = 1500$



علوی

۵ محمد روزی ۱۰ آیه قرآن می‌خواند. اگر برای هر آیه با معنی آن ۴ دقیقه زمان سپری کند.
الف: حساب کن محمد در یک روز چند دقیقه قرآن می‌خواند؟

.....

ب: در یک هفته چند دقیقه قرآن می‌خواند؟

.....

۶ یک ساعت ۶۰ دقیقه است. حساب کن ۱۰۰ ساعت، چند دقیقه است؟

.....

تمرین

۱ عدد مناسب با هر جای خالی را به آن وصل کن. (یک مورد اضافی است.)

- | | |
|--|---------------------------|
| $8 \times 30 = (8 \times 1) \times (\dots \times 3)$ | <input type="radio"/> ۱۰۰ |
| $3 \times 100 = 30 \times \dots$ | <input type="radio"/> ۱۰ |
| $5672 \times \dots = 0 \times 100$ | <input type="radio"/> ۱ |
| | <input type="radio"/> ۰ |

۲ درستی و نادرستی هر عبارت را مشخص کن.

الف: حاصل ضرب هر عدد در یک برابر یک می‌باشد.

ب: حاصل ضرب هر عدد در صفر برابر خود عدد می‌باشد.

۳ حاصل ضرب عبارتهای زیر را بنویس.

الف: $8 \times 10 + 8 \times 2 =$

ب: $5 \times 3 + 5 \times 1 =$

پ: $6 \times 3 + 6 \times 5 =$

ت: $100 \times 3 + 10 \times 3 =$

۴ تساوی‌ها را کامل کن.

الف: $30 \times 60 = \dots \times 6 \times 100$

ب: $70 \times \dots = 7 \times 3 \times 100$

پ: $7 \times 50 = 7 \times 5 \times \dots$

ت: $13 \times 70 = 13 \times 7 \times \dots$

ث: $65 \times 80 = 65 \times \dots \times 100$

ج: $50 \times 50 = 5 \times 5 \times \dots$

ج: $8 \times 40 = 8 \times \dots \times 10$

ح: $50 \times \dots = 5 \times 2 \times 100$