

۵ نانوايي با هر كيسه آرد ۸۷ نان مي پزد. اگر او روزانه ۱۲ كيسه آرد براي پخت نان استفاده كند چند نان پخته است؟

۵

۴۴ نان
پخته است

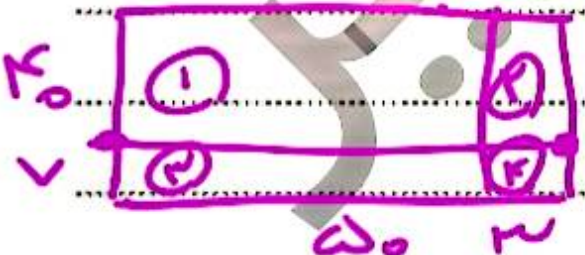
$$\begin{array}{r} \times 12 \\ 87 \\ \hline 174 \\ + 1740 \\ \hline 1080 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 12 \\ 87 \\ \hline 174 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 10 \\ 87 \\ \hline 870 \end{array}$$

۶ حاصل ضرب 47×53 را به كمك شكل (مساحت) محاسبه كن.

۶



$$\begin{array}{r} 27 \\ 53 \\ \hline 1611 \end{array}$$

۷ صدا در هر ثانیه ۲۴۰ متر را طی می کند. در ۲۲ ثانیه چه مسافتی را طی می کند؟

$$\begin{array}{r} \times 22 \\ 240 \\ \hline 480 \\ + 4800 \\ \hline 5040 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 22 \\ 240 \\ \hline 480 \\ + 4800 \\ \hline 5040 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 22 \\ 240 \\ \hline 480 \\ + 4800 \\ \hline 5040 \end{array}$$

۷۸۲۰ متر را طی می کند.

۸ در یک کارگاه برای درست کردن یک میز ۱۸ کیلوگرم آهن استفاده می شود. برای درست کردن ۴۵ میز چند کیلوگرم

آهن نیاز است؟

$$\begin{array}{r} \times 18 \\ 45 \\ \hline 90 \\ + 360 \\ \hline 810 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 18 \\ 45 \\ \hline 90 \\ + 360 \\ \hline 810 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 18 \\ 45 \\ \hline 90 \\ + 360 \\ \hline 810 \end{array}$$

۸۰ کیلوگرم آهن نیاز داریم

ضرب و تقسیم ➡ فصل سوم



$$\begin{array}{r}
 29 \\
 \times 13 \\
 \hline
 ① 17 \\
 + 290 \\
 \hline
 377
 \end{array}$$

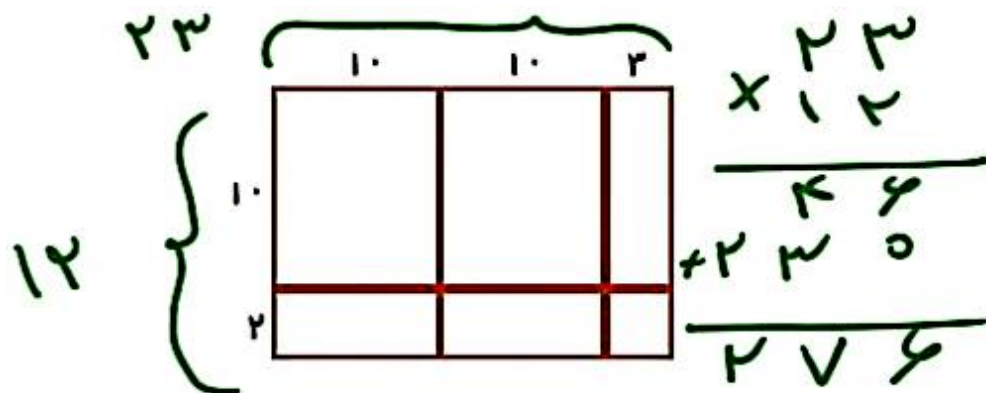
۹ عدد ۲۹ را ۱۳ بار زیر هم نوشته و با هم جمع کردیم. حاصل چند شد؟

حاصل ۳۷۷ می شود.

۱۰ مساحت زمینی که طول آن ۵۷ متر و عرضش ۴۳ متر است، چند مترمربع می باشد؟

$$\begin{array}{r|l}
 57 & 43 \\
 \times & 43 \\
 \hline
 171 & \\
 228 & \\
 \hline
 2451 &
 \end{array}$$

مساحت زمین ۲۴۵۱ مترمربع است.



12

الف: در این سینما چند صندوق وجود دارد؟

$$1^k \times 1^3 = 1^k \times (10 + 3) = 1^k 10 + 1^k 3 = 924$$

ب: آیا این تعداد صندوقی برای ۲۷۵۴ نفر تماشاچی کافی است؟

$$4 \text{ PK} < 4 \text{ V} \omega \text{ K}$$

حضر زو

$$\square + \sqrt{\quad} \times 2 \div 3 = 11 \quad \text{و} \quad 11 \times 4 = 44, \quad 44 \div 2 = 22$$

۱۲ من چه عددی هستم، اگر ۷ تا به من اضافه کنی و سپس آن را دو برابر کنی و بر ۴ تقسیم کنی ۱۱ می شوم؟

$$22 - 7 = 15$$

۱۴ (۴)

۱۱ (۴)

۱۲ (۲)

۱۵ (۱)

۱۴ قطاری ۱۸ واگن دارد که هر واگن آن دارای ۱۱ کوبه است و تعداد صندلی های هر کوبه ۶ تا است. این قطار در هر

نوبت حداکثر چند مسافر را جابه جا می کند؟

۱۲۰۰ (۴)

۱۱۲۷ (۳)

۱۱۱۸ (۲)

۱۱۸۸ (۱)

$$\begin{array}{r} \times 18 \\ 11 \\ \hline + 18 \\ 180 \\ \hline 198 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 198 \\ 6 \\ \hline 1188 \end{array}$$

تعداد کوبه ها

تعداد صندلی ها

خودارزیابی