



۱- خارج قسمت و باقی مانده‌ی هر یک از تقسیم‌ها را به دست آورید. از راهنمای داده شده کمک بگیرید.

$$\begin{array}{r} 46 \overline{) 6} \\ - 42 \\ \hline 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 5 \times 6 = 30 \\ 6 \times 6 = 36 \\ 7 \times 6 = 42 \\ 8 \times 6 = 48 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 75 \overline{) 9} \\ - 72 \\ \hline 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 6 \times 9 = 54 \\ 7 \times 9 = 63 \\ 8 \times 9 = 72 \\ 9 \times 9 = 81 \end{array}$$



۲- تقسیم‌ها را انجام دهید.

$$\begin{array}{r} 25 \overline{) 7} \\ - 42 \\ \hline 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 50 \overline{) 8} \\ - 48 \\ \hline 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 41 \overline{) 5} \\ - 40 \\ \hline 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 22 \overline{) 3} \\ - 21 \\ \hline 1 \end{array}$$

۳- باقی مانده‌ی کدام تقسیم‌های زیر، صفر می‌شود؟

$$\begin{array}{r} 18 \overline{) 6} \\ - 18 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \overline{) 6} \\ - 6 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \overline{) 2} \\ - 12 \\ \hline 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \overline{) 2} \\ - 12 \\ \hline 0 \end{array}$$

۴- آیا تقسیم ۷۹ بر ۹ باقی مانده دارد؟ **بله**

تقسیم ۳۴ بر ۷ چگونه؟ **بله**

$$\begin{array}{r} 79 \overline{) 9} \\ - 72 \\ \hline 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34 \overline{) 7} \\ - 28 \\ \hline 6 \end{array}$$

کار با ماشین حساب



۱- حاصل تقسیم‌های زیر را به کمک ماشین حساب پیدا کنید.

$$240 \div 10 = 24$$

$$128 \div 4 = 32$$

$$215 \div 5 = 43$$

۲- حاصل تقسیم ۱۷ بر ۳ را با ماشین حساب به دست می‌آوریم. چه عددی روی صفحه

ظاهر می‌شود؟ آیا با این عدد آشنا شده‌اید؟ این اتفاق برای تقسیم‌هایی که باقی مانده دارند می‌افتد

$$5.6666666667$$

و حاصل تقسیم به این صورت نمایش داده می‌شود.

$$5.6666666666$$