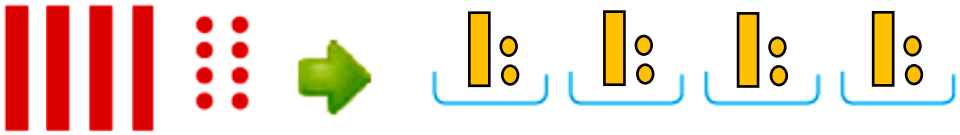
تقسیم بر عددهای یک رقمی



۱ــ ۴۸ مداد داریم و می‌خواهیم آنها را به‌طور مساوی بین ۴ نفر تقسیم کنیم. به هرکدام چند مداد می‌رسد؟



ابتدا ۴ ده‌تایی یا ۴۰ را بین ۴ نفر تقسیم می‌کنیم. به هر کدام چندتا ده‌تایی می‌رسد؟ ۱ ده‌تایی یعنی چندتا؟ ۱۰ تا

آیا ۸ تای باقی‌مانده را می‌توان بین ۴ نفر تقسیم کرد؟ بله

$$\begin{array}{r|l} ۴۸ & ۴ \\ -۴۰ & ۱۰ \\ \hline ۸ & \end{array}$$

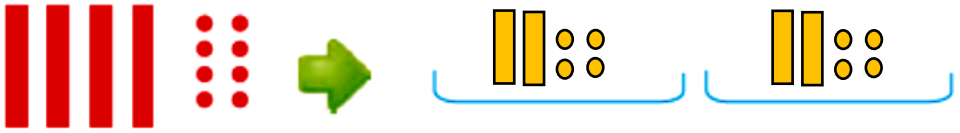
$۸ > ۴$

حالا ۸ تا یکی را بین ۴ نفر تقسیم می‌کنیم. به هر کدام چندتا می‌رسد؟ ۲ تا

در مجموع؛ به هر کدام چند مداد رسید؟ ۱۲ تا

$$\begin{array}{r|l} ۴۸ & ۴ \\ -۴۰ & ۱۰ \\ \hline ۸ & +۲ \\ -۸ & ۱۲ \\ \hline ۰ & \end{array}$$

۲ــ حالا اگر ۴۸ مداد را به‌طور مساوی بین ۲ نفر تقسیم کنیم، به هر کدام چند مداد می‌رسد؟ شکل را کامل کنید، سپس تقسیم آن را انجام دهید.



از ۴۰ مداد به هرکدام چند تا می‌رسد؟ ۲ ده‌تایی یعنی چند تا مداد؟ ۲۰ تا

از ۸ مداد به هرکدام چندتا می‌رسد؟ ۴

روی هم چند مداد به هر کدام می‌رسد؟ ۲۴

$$\begin{array}{r|l} ۴۸ & ۲ \\ -۴۰ & ۲۰ \\ \hline ۸ & +۴ \\ -۸ & ۲۴ \\ \hline ۰ & \end{array}$$

آیا ۴۸ بر ۲ و ۴ بخش‌پذیر است؟ چرا؟ بله زیرا در تقسیم ۴۸ بر ۲ و ۴ باقیمانده صفر شده است.

پاسخ صفحه به صفحه فصل سوم ریاضی «طراح: سمیرا ابوالقاسمی»