

فعالیت کلاسی



۱

تقسیم‌های زیر را انجام بده و رابطه‌های تقسیم را بنویس.

$$2 < 4$$

$$(14 \times 4) + 2 = 98$$

$$\begin{array}{r} 98 \overline{) 4} \\ - 40 \\ \hline 38 \\ - 36 \\ \hline 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 61 \overline{) 4} \\ - 40 \\ \hline 21 \\ - 20 \\ \hline 1 \end{array}$$

$$41 = (10 \times 4) + 1$$

$$\begin{array}{r} 781 \overline{) 7} \\ - 700 \\ \hline 81 \\ - 70 \\ \hline 11 \\ - 11 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$781 = (111 \times 7) + 4$$

در هر یک از تقسیم‌های زیر بررسی کن آیا مقسوم بر مقسوم علیه بخش پذیر است؟

۲

$$\begin{array}{r} 798 \overline{) 8} \\ - 720 \\ \hline 78 \\ - 72 \\ \hline 6 \end{array}$$

۷۹۸ بر ۸ بخش پذیر نیست

$$\begin{array}{r} 378 \overline{) 9} \\ - 360 \\ \hline 18 \end{array}$$

۳۷۸ بر ۹ بخش پذیر است

$$\begin{array}{r} 617 \overline{) 6} \\ - 600 \\ \hline 17 \end{array}$$

۶۱۷ بر ۶ بخش پذیر نیست

$$\begin{array}{r} 9 \overline{) 42} \\ - 36 \\ \hline 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \overline{) 102} \\ - 90 \\ \hline 12 \end{array}$$

۲

یک مسئله بنویس که پاسخ آن حاصل $252 \div 7$ باشد و مسئله را حل کن.

سارا ۲۵۲ سکه دارد و می خواهد آن ها را بین ۷ نفر تقسیم کند. به هر نفر چند سکه می رسد؟ به هر نفر ۳۶ سکه می رسد.

$$\begin{array}{r} 252 \overline{) 252} \\ \underline{210} \\ 42 \\ \underline{42} \\ 0 \end{array}$$

۴

یک پارچه ۸۴ متری را ۵ برش داده ایم. طول هر قسمت چند متر است؟ ۱۴ متر است.

۶ قطعه به دست می آید

$$\begin{array}{r} 16 \overline{) 84} \\ \underline{96} \\ 84 \\ \underline{84} \\ 0 \end{array}$$

۵ می خواهیم ۶ بسته شکلات ۱۵ تایی را بین ۷ نفر تقسیم کنیم، به هر یک چند شکلات می رسد و چقدر باقی می ماند؟

$$15 \times 6 = 90$$

تعداد بسته ها ۹۰
به هر نفر ۱۳ شکلات می رسد و ۱۲ تا باقی می ماند.

۶ یک کارخانه هر ماه ۹۸ تن رب گوجه فرنگی تولید می کند و پایان ماه محصولات خود را با کامیون ارسال می کند. اگر هر

کامیون ۷ تن ظرفیت داشته باشد، برای حمل این مقدار رب گوجه فرنگی حداقل به چند کامیون نیاز است؟

$$98 \div 7 = 14$$