

세 자리 수를 두 자리 수로 나누어 볼까요(1)

알뜰 장터에서 사탕을 나눠 주려고 사탕 775개를 한 봉지에 25개씩 담았습니다. 사탕을 몇 봉지 만들 수 있는지 알아 봅시다.




- 25개씩 몇십 봉지까지 만들 수 있고, 이때 남는 사탕은 몇 개인지 빈칸을 완성하여 구해 보세요.

| 사탕 봉지 | 10봉지 | 20봉지 | 30봉지 |
|----------|----------------------|------|------|
| 담은 사탕(개) | $25 \times 10 = 250$ | | |
| 남는 사탕(개) | $775 - 250 = 525$ | | |

- 남는 사탕을 한 봉지에 25개씩 담았습니다. 남는 사탕을 담은 봉지는 모두 몇 봉지일까요?
- 사탕은 몇 봉지일까요?
- $775 \div 25$ 를 계산하는 방법을 알아보세요.

| | | |
|---|---|---|
| $ \begin{array}{r} 1 \\ 25 \overline{) 775} \\ \underline{750} \leftarrow 25 \times 30 \\ 25 \leftarrow 775 - 750 \\ \underline{25} \leftarrow 25 \times 1 \\ 0 \leftarrow 25 - 25 \end{array} $ | ⇒ | $ \begin{array}{r} 31 \\ 25 \overline{) 775} \\ \underline{750} \\ 25 \\ \underline{25} \\ 0 \end{array} $ |
|---|---|---|

- 계산한 결과가 맞는지 확인해 보세요.

 $774 \div 18$ 을 어떻게 계산하는지 알아보시다.

- $774 \div 18$ 의 몫이 몇십이 되는지 구해 보세요. 이때 남는 수는 얼마인가요?
- 남는 수를 18로 나누면 얼마인가요?
- $774 \div 18$ 의 몫은 얼마인가요?
- 안에 알맞은 식을 써넣으세요.


$$18 \times 30 = 540$$

$$18 \times 40 = 720$$

$$18 \times 50 = 900$$

$$\begin{array}{r}
 43 \\
 18 \overline{) 774} \\
 \underline{720} \quad \leftarrow \text{ } \\
 54 \quad \leftarrow \text{ } \\
 \underline{54} \quad \leftarrow \text{ } \\
 0
 \end{array}$$

- 계산한 결과가 맞는지 확인해 보세요.

 계산해 봅시다.

$720 \div 36$

몫 _____

$638 \div 58$

몫 _____

$32 \overline{) 736}$

몫 _____