

세 자리 수를 두 자리 수로 나누어 볼까요(2)

- 알뜰 장터에서 기부받은 책이 모두 685권입니다. 마을 도서관에 보내기 위해 27권씩 묶으려고 합니다. 책을 몇 묶음까지 만들 수 있고 남는 책은 몇 권인지 알아봅시다.




- 책을 27권씩 몇십 묶음 만들 수 있고, 남는 책은 몇 권인가요?
- 남는 책을 27권씩 묶으면 몇 묶음이 되고, 몇 권이 남게 되나요?
- $685 \div 27$ 의 몫과 나머지는 얼마인가요?
- $685 \div 27$ 을 계산하는 방법을 알아보세요.

$$\begin{array}{r}
 25 \leftarrow 20+5 \\
 27 \overline{) 685} \\
 \underline{540} \leftarrow 27 \times 20 \\
 145 \leftarrow 685 - 540 \\
 \underline{135} \leftarrow 27 \times 5 \\
 10 \leftarrow 145 - 135
 \end{array}$$



$$\begin{array}{r}
 25 \\
 27 \overline{) 685} \\
 \underline{54} \\
 145 \\
 \underline{135} \\
 10
 \end{array}$$

- 계산한 결과가 맞는지 확인해 보세요.

 $983 \div 21$ 을 어떻게 계산하는지 알아보시다.


- $983 \div 21$ 의 몫이 몇십이 되는지 어렵하고, 어떻게 어렵했는지 말해 보세요.
- $983 \div 21$ 을 세로로 계산해 보세요.

$$\begin{array}{r} 4 \\ 21 \overline{) 983} \\ \underline{84} \\ 143 \end{array}$$

→

$$\begin{array}{r} 4 \square \\ 21 \overline{) 983} \\ \underline{84} \\ 143 \\ \square \\ \underline{\square} \\ \square \end{array}$$

- $983 \div 21$ 의 몫과 나머지는 얼마인가요?
- 계산한 결과가 맞는지 확인해 보세요.

 계산해 봅시다.

$783 \div 42$ <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 20px;"> 몫 _____</div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> 나머지 _____</div>	$695 \div 26$ <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 20px;"> 몫 _____</div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> 나머지 _____</div>	$34 \overline{) 900}$ <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 20px;"> 몫 _____</div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> 나머지 _____</div>
--	--	--