

用序列来做除法

你可以用基本算式和序列来用心算做除法。

用基本算式

350 ÷ 70 是什么？

想: 350 ÷ 70 和 35 个十 ÷ 7 个十是一样的。

$$35 \div 7 = 5$$

所以, 350 ÷ 70 = 5.

用序列

5,400 ÷ 60 是什么？

5,400 ÷ 60 和 540 ÷ 6 是一样的。

$$54 \div 6 = 9, \text{ 所以 } 540 \div 6 = 90.$$

所以, 5,400 ÷ 60 = 90.

找出商数。用心算。

1. $280 \div 70 =$ _____

2. $320 \div 40 =$ _____

3. $360 \div 60 =$ _____

4. $7,200 \div 80 =$ _____

5. $9,000 \div 30 =$ _____

6. $4,800 \div 80 =$ _____

7. $2,000 \div 40 =$ _____

8. $5,600 \div 70 =$ _____

9. 250 除以 50 跟 2,500 除以 500 有什么相同的？

10. 解释你可以怎么用心算做出 $35,000 \div 70 = 500$.
