

用换成最近的整数的方法估计

用换成最近的整数的方法估计 28×36 的乘积

步骤 1

把每个数字换成最近的十位。

- 看个位上的数位。
因为个位上的数位大于 5, 换成最近整数的時候, 该数位加 1

$$\begin{array}{r} 28 \times 36 \\ \downarrow \quad \downarrow \\ 30 \times 40 \end{array}$$

- 把右边的数位换成最近的整数 0

28 换成最近的整数 30, 36 换成最近的整数 40

步骤 2

30×40 相乘

$$30 \times 40 = 1,200$$

所以, 28×36 的乘积大约是 1,200.

用换成最近的整数的方法估计每个乘积

1. 31×12

31 换位最近的整数是 ____.

12 换成最近的整数是 ____.

_____ \times _____ = _____

2. 28×17

28 换位最近的整数是 ____.

17 换位最近的整数是 ____.

_____ \times _____ = _____

3. $46 \times 13 =$ _____

4. $52 \times 42 =$ _____

5. $42 \times 18 =$ _____

6. $38 \times 36 =$ _____

7. $48 \times 59 =$ _____

8. $71 \times 34 =$ _____

9. $62 \times 82 =$ _____

10. $95 \times 21 =$ _____

11. 学校商店有 25 盒橡皮擦。每盒里有 12 个橡皮擦。学校商店大约一共有多少歌橡皮擦出售?
- _____

12. Chris 估计 37 和 86 的乘积通过 得出 40×90 的乘积。说一说你怎么知道估计得出的乘积比实际乘积大还是小。
- _____
- _____



