

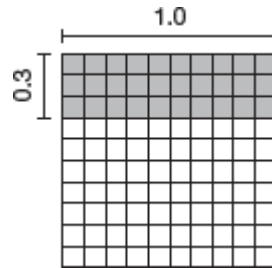
# 乘以小数的模式

用一样的技巧来做小数乘以整数和小数乘以小数。

乘以  $1.0 \times 0.3$

用区域模式和百分表来找出乘积。

每个因数会成为长方形的一个边长。



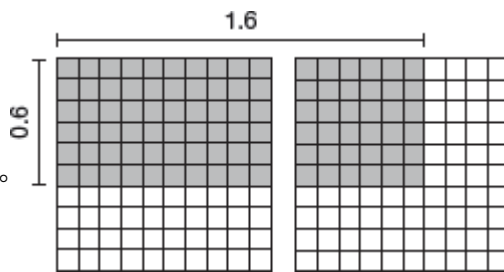
数百分表里的阴影部分来找出乘积

$$0.3 = 0.3$$

乘以  $1.6 \times 0.6$

用区域模式和百分表来找出乘积。

因为因数大于 1, 你需要用 2 个百分表。



数百分表里的阴影部分来找出乘积

$$1.6 \times 0.6 = 0.96$$

写下乘积里的小数点。

1.  $1.2 \times 3.6 = 432$

2.  $5.5 \times 3.7 = 2035$

3.  $4.4 \times 2.3 = 1012$

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

找出乘积。

4.  $7 \times 0.5$  \_\_\_\_\_

5.  $12 \times 0.08$  \_\_\_\_\_

6.  $24 \times 0.17$  \_\_\_\_\_

7.  $0.4 \times 0.7$  \_\_\_\_\_

8.  $1.9 \times 0.4$  \_\_\_\_\_

9.  $3.42 \times 5$  \_\_\_\_\_

10. 如果你乘以两个小于 1 的小数, 乘积会小于还是大于因数? 请解释。

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_