

# 整数除以小数

来做整数除以小数，你需要把两个数字诚意 10 的幂来使除数成为整数。

除以:  $138 \div 0.04$

成语 100 来使 0.04 变成整数。记得也要把 138 乘以 100.

$$0.04 \times 100 = 4$$

$$138 \times 100 = 13,800$$

用长除法来找出商数:

$$\begin{array}{r} 3,450 \\ 4 \overline{)13,800} \\ \underline{12} \phantom{00} \\ 18 \phantom{00} \\ \underline{16} \phantom{00} \\ 20 \phantom{00} \\ \underline{20} \\ 0 \end{array}$$

所以,  $138 \div 0.04 = 3,450$ .

用长除法来找出商数。

1.  $0.3 \overline{)780}$  \_\_\_\_\_      2.  $0.5 \overline{)406}$  \_\_\_\_\_      3.  $0.02 \overline{)1140}$  \_\_\_\_\_

4.  $0.06 \overline{)282}$  \_\_\_\_\_      5.  $0.08 \overline{)312}$  \_\_\_\_\_      6.  $0.04 \overline{)619}$  \_\_\_\_\_

找出商数。

7.  $154 \div 0.7$  \_\_\_\_\_      8.  $3510 \div 0.9$  \_\_\_\_\_      9.  $228 \div 0.3$  \_\_\_\_\_

10.  $467 \div 0.02$  \_\_\_\_\_      11.  $106 \div 0.05$  \_\_\_\_\_      12.  $581 \div 0.04$  \_\_\_\_\_

13.  $3900 \div 0.08$  \_\_\_\_\_      14.  $207 \div 0.03$  \_\_\_\_\_      15.  $721 \div 0.25$  \_\_\_\_\_

16. 一个厨房地板的面积是 48 平方英尺。一个瓷砖覆盖 0.75 平方英尺。你需要几个瓷砖来覆盖整个厨房地板? \_\_\_\_\_

17. Mark 说 58 除以 0.65 时, 你只需要把两个数字乘以 10 就会有整数了。Jan 说你需要乘以 100. 谁说得对? 为什么?

---



---