

数字概念：小数的除法

你已经学习到怎么用估计来除以小数了。

你也可以用数字概念来让你知道商数里的小数点要写在哪里。

\$3.50可以分成几个二十五美分？

当你做小数除以小数时，你可以把它们当做整数，然后找出商数之后在估计出小数点要写在哪里。

$$\$3.50 \div 0.25 = ?$$

写下原本的题目

$$\begin{array}{c} \downarrow \quad \downarrow \\ 350 \div 25 = 14 \end{array}$$

整数的除法

写下小数点: 14.

用估计

\$3.50 可以分成几个二十五美分？ _____

第 1-4 题，写下小数点。

1. $9.72 \div 3.6 = 27$ _____

2. $6.39 \div 0.72 = 8875$ _____

3. $0.81 \div 0.09 = 90$ _____

4. $1.08 \div 0.27 = 40$ _____

5. Nathan 和 Jorge 在做一题小数的除法问题。他们做完的答案是这样的： $4.76 \div 2.5 = 0.19$ 。Nathan 所他们商数里的小数点放错地方了，但是 Jorge 不同意。谁说得对？请解释。

6. 1.72 是 $86.25 \div 0.5$ 的一个合理的答案吗？
