

姓名 _____

估计小数的商数

当你估计小数的除法时，你可以用兼容数字来使题目变得比较容易。你可以把被除数四舍五入到一个比较容易被除的数字来让题目变得比较容易。

估计 $88.95 \div 0.95$.

$$88.95 \div 0.95 = ?$$

写下原本的问题。

$$\begin{array}{c} \downarrow \quad \downarrow \\ 90 \div 0.90 = 100 \end{array}$$

写下兼容数字。

第 1-4 题, 估计商数。

1. $12.72 \div 3.6$ _____ 2. $9.39 \div 0.92$ _____

3. $0.74 \div .08$ _____ 4. $145.22 \div 50.2$ _____

5. Mario 和三个朋友买了一个吹雪机。如果吹雪机是 \$439.20, 描述你怎么估计出每个人要付多少钱?

6. 100 是估计 $915.25 \div 88.22$ 的一个合理的答案吗?

