

| | | |
|---|---|----|
| 組 | 番 | 名前 |
|---|---|----|

⑦ 小数のわり算 (整数÷小数の計算)

1 リボン4.5mの値段が675円でした。このリボン1mの値段は何円ですか。



① このリボン1mの値段を求める式を書きましょう。

② 1mの値段を次のように考えました。□にあてはまる数やことばを書きましょう。

ア 4.5mは0.1mが□個分です。0.1mの値段は $675 \div \square$ で求められます。

0.1mの10倍が1mだから、1mの値段は、 $675 \div \square \times \square$ で、□円になります。

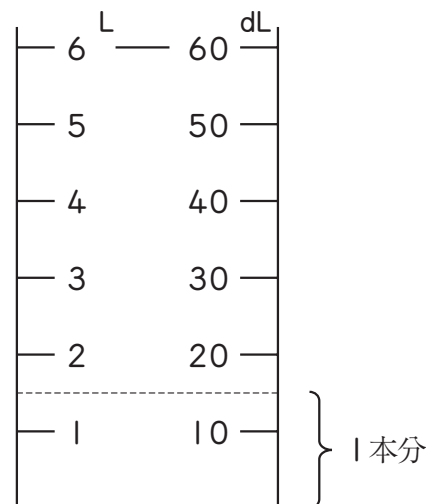
イ わり算では、わられる数と□に同じ数をかけても商は等しいので、

$675 \div 4.5 = 6750 \div \square = \square$ になります。だから、1mの値段は□円になります。

2 6Lのジュースを1.5Lずつボトルに分けると、何本のボトルができますか。

① 式を書きましょう。

② 図で1.5Lずつの線を入れて考えました。何本分になりますか。



③ 筆算で考えました。□にあてはまる数を書きましょう。

$$\begin{array}{r}
 1.5 \overline{)6} \Rightarrow 15 \overline{)60} \text{ なら計算できる} \Rightarrow 15 \overline{)60} \\
 \begin{array}{r}
 \downarrow \downarrow \quad \uparrow \uparrow \\
 15\text{dL} \quad 60\text{dL} \quad 1.5 \times 10 \quad 6 \times 10
 \end{array}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \square \leftarrow \text{商} \\
 \square \\
 \square
 \end{array}$$

3 小数点を移動して筆算の続きをしましょう。


① $1.4 \overline{)7} \Rightarrow 14 \overline{)70}$


② $1.6 \overline{)8.0}$


③ $4.8 \overline{)24.}$

④ $2.5 \overline{)15.}$

ひとつだけ ぬりましょう。


 やさしかった


 ふつう


 むずかしかった