

<4年生> 1 1億より大きい数を調べよう⑤-1

1 365 × 148 を筆算でしましょう。

答えはだいたい
いくつかな。
見当をつけよう。

3けた × 2けたの計算は、3年生で学習したけど・・・
かける数も3けたの大きい数になった。

学 3けた × 3けた のような、大きい数のかけ算の
筆算は、どのようにすればよいのだろうか？

筆算のしかたを考えよう。

$$\begin{array}{r} 365 \\ \times 48 \\ \hline 2920 \\ 1460 \\ \hline 17520 \end{array}$$



かけ算の筆算
155ページ⑧

| | | | |
|---------|--------------|---------------|--|
| 3 6 5 | | | |
| × 1 4 8 | | | |
| |365 × 8 | | |
| | |365 × 40 | |
| | | |365 × |
| | | | |

書きこんでみよう！

1 上の筆算で、㊦を左へ2けたずらして書いた理由を
せつめい
説明しましょう。

㊦のだんの
かける数は
何の位の数
かな？

<4年生> 1 1億より大きい数を調べよう⑤ - 2



数が大きくなっても、筆算のしかたは同じだね。



りく

④ 3けた×3けた のような、大きい数のかけ算の筆算も、これまでと同じように、かける数の位ごとに計算してかんがえればよい。

<新しいことば>

かけ算の答えを積とといいます。また、たし算の答えを和、ひき算の答えを差とといいます。17÷5=3あまり2のようなわり算の式で、3のような数を商とといいます。

<練習問題>

1 次の計算を筆算でして、積を求めましょう。

① 295×317

② 384×563

③ 776×892

④ 104×762

⑤ 407×935

⑥ 950×413

| | | |
|---|---|---|
| ① | ② | ③ |
| ④ | ⑤ | ⑥ |

※139ページのほじゅうのもんだい「ウ」もやってみよう！