

3 小数のたし算・ひき算

1

2つのコースの道のりは、
5.74km と 3.21km です。
あわせて何 km ですか。

式



めあて → 小数の計算のしかたを考えよう。

0.01 が何かを
考えると……



5.74 は

0.01 が こ

3.21 は

0.01 が こ

くらい
位ごとに分けて
考えると……



5.74 は

5 と 0.7 と 0.04

3.21 は

と と

筆算のしかた

- ① 位をたてにそろえてかく。
- ② 整数の筆算と同じように計算する。
- ③ 上の小数点にそろえて答えの小数点をうつ。

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 5 | . | 7 | 4 |
| + | 3 | . | 2 | 1 |
| | 8 | . | 9 | 5 |

$$5.74 + 3.21 = \boxed{} \\ \boxed{} \text{ km}$$



574+321 と
同じように筆算で
計算できるね。



2 **1** で、2つのコースの道のりのちがいは何 km ですか。

3
①の練習

① 2.45 + 3.29

② 6.04 + 4.02

③ 5.07 + 0.96

4
②の練習

① 9.62 - 4.59

② 8.73 - 6.78

③ 4.06 - 0.87



5

次の計算を筆算でしてみましょう。

ア $7+3.51$

イ $6.03+2.97$

ウ $4.34-3.92$

エ $2.53-0.5$

オ $5-2.76$



整数と小数のまじったときも
筆算で計算できるのかな。



れん



めあて → いろいろな場合の小数の筆算の
しかたを考えよう。

ア

$$\begin{array}{r} 7 \\ + 3.51 \\ \hline 10.51 \end{array}$$

7を7.00
と考える。

イ

$$\begin{array}{r} 6.03 \\ + 2.97 \\ \hline 9.00 \end{array}$$

答えは9

よくある
まちがい



ウ

$$\begin{array}{r} 4.34 \\ - 3.92 \\ \hline 0.42 \end{array}$$

0をかいて、
答えは0.42

エ

$$\begin{array}{r} 2.53 \\ - 0.5 \\ \hline 2.03 \end{array}$$

0.5を0.50
と考える。

オ

$$\begin{array}{r} 5 \\ -2.76 \\ \hline 2.24 \end{array}$$

5 を 5.00
と考える。



たし算やひき算の筆算は、**小数のときも**
くらい
 位をたてにそろえてかいて、**小さい位から**
じゆん
順に計算していけばいいんだね。



6

5の練習

① $8 + 4.23$

② $4.56 + 6$

③ $3.7 + 8.47$

④ $3.38 + 2.62$

⑤ $9.24 + 0.76$

⑥ $8.45 + 2.35$

⑦ $5.23 - 4.85$

⑧ $6.05 - 5.73$

⑨ $7.39 - 4.3$

⑩ $8.37 - 3.3$

⑪ $4 - 2.14$

⑫ $9 - 4.58$

7

小数のたし算やひき算の問題を、いろいろ
 つくって計算してみましょう。

