



例題 1

次の計算をなささい。 $5.4 \div 3$

答え 1.8

[例題 1 の解説]

5.4は0.1が54個分なので、 $54 \div 3 = 18$ より $5.4 \div 3$ は0.1が18個分です。

よって、 $0.1 \times 18 = 1.8$

ひっ算では右図のように計算します。

整数のひっ算と同じように計算して小数点をうちます。

わられる数の小数点の位置に
そろえて小数点をうつ

$$\begin{array}{r} \downarrow \\ 1.8 \\ 3 \overline{) 5.4} \\ \underline{3} \\ 24 \\ \underline{24} \\ 0 \end{array}$$



例題 2

次の計算をしなさい。 $37.1 \div 7$

答え 5.3

[例題 2 の解説]

37.1は0.1が371個分なので、 $371 \div 7 = 53$ より $37.1 \div 7$ は0.1が53個分です。

よって、 $0.1 \times 53 = 5.3$

ひっ算では右図のように計算します。

整数のひっ算と同じように計算して小数点をうちます。

わられる数の小数点の位置に
そろえて小数点をうつ

$$\begin{array}{r} \downarrow \\ 5.3 \\ 7 \overline{) 37.1} \\ \underline{35} \\ 21 \\ \underline{21} \\ 0 \end{array}$$



例題と解説

例題3

次の計算をしなさい。 $6.3 \div 9$

答え 0.7

[例題3の解説]

6.3は0.1が63個分なので、 $63 \div 9 = 7$ より $6.3 \div 9$ は0.1が7個分です。

よって、 $0.1 \times 7 = 0.7$

ひっ算では右図のように計算します。

整数のひっ算と同じように計算して小数点をうちます。

6の中に7は入らないので0を書きます。

わられる数の小数点の位置に
そろえて小数点をうつ

$$\begin{array}{r} \downarrow \\ 0.9 \\ 7 \overline{) 6.3} \\ \underline{63} \\ 0 \end{array}$$



例題4

次の計算をなさい。 $86.4 \div 36$

答え 2.4

[例題4の解説]

ひっ算で右図のように計算します。

整数のひっ算と同じように計算して小数点をうちます。

わられる数の小数点の位置に
そろえて小数点をうつ

$$\begin{array}{r} \downarrow \\ 2.4 \\ 36 \overline{) 86.4} \\ \underline{72} \\ 144 \\ \underline{144} \\ 0 \end{array}$$



例題 5

次の計算をなさい。 $9.52 \div 14$

答え 0.68

[例題 5 の解説]

9.52は0.01が952個分なので、 $952 \div 14 = 68$ より $9.52 \div 14$ は0.01が68個分です。

よって、 $0.01 \times 68 = 0.68$

ひっ算で右図のように計算します。

整数のひっ算と同じように計算して小数点をうちます。

9の中に14は入らないので0を書きます。

わられる数の小数点の位置に
そろえて小数点をうつ

$$\begin{array}{r} \downarrow \\ 0.68 \\ 14 \overline{) 9.52} \\ \underline{84} \\ 112 \\ \underline{112} \\ 0 \end{array}$$



例題と解説

例題6

次の計算をなさい。 $0.272 \div 34$

答え 0.008

[例題6の解説]

0.272 は 0.001 が272個分なので、 $272 \div 34 = 8$ より $0.272 \div 34$ は 0.001 が8個分です。
よって、 $0.001 \times 8 = 0.008$

ひっ算で右図のように計算します。

整数のひっ算と同じように計算して小数点をうちます。

0、0.2、0.27の中に34は入らないので0を書きます。

わられる数の小数点の位置に
そろえて小数点をうつ

$$\begin{array}{r} \downarrow \\ 0.008 \\ 34 \overline{) 0.272} \\ \underline{272} \\ 0 \end{array}$$

ポイントまとめ

- 小数のひっ算は整数のわり算のひっ算と同じように計算して小数点をうちます。