



基本的な四則計算

名前

① 次の計算をなさい。(整数)

ワンポイントアドバイス

※四則計算の基本として、計算する順番には優先順位があります。

四則計算の優先順位は、

- ・第1位：(カッコ) 中の計算
- ・第2位：掛け算「×」、割り算「÷」
- ・第3位：足し算「+」、引き算「-」

※同順位の場合は、左から順番に計算します。

① $2 \times 3 + 5 = 6 + 5 = \underline{\underline{11}}$

掛け算を先に計算してから足し算する。

② $9 - 4 \div 7 = 9 - 7 = \underline{\underline{2}}$

割り算を先に計算してから引き算する。

③ $5 \times 6 + 2 \times 8 = 30 + 16 = \underline{\underline{46}}$

2つの掛け算を先に計算してから足し算する。

④ $36 \div 12 + 9 \div 3 = 3 + 3 = \underline{\underline{6}}$

2つの割り算を先に計算してから足し算する。

⑤ $11 \times 3 - 8 \div 8 = 33 - 1 = \underline{\underline{44}}$

掛け算と割り算を先に計算してから引き算する。

⑥ $(84 - 12) \div 6 = 72 \div 6 = \underline{\underline{12}}$

カッコの中を先に計算してから割り算する。

⑦ $(3 + 2) \times 12 = 5 \times 12 = \underline{\underline{60}}$

カッコの中を先に計算してから掛け算する。

⑧ $3 \times (3 + 6) = 3 \times 9 = \underline{\underline{27}}$

カッコの中を先に計算してから掛け算する。

⑨ $45 \div (9 - 4) = 45 \div 5 = \underline{\underline{9}}$

カッコの中を先に計算してから割り算する。

⑩ $3 \times (3 - 1) \div 2 = 3 \times 2 \div 2 = 6 \div 2 = \underline{\underline{3}}$

カッコの中を先に計算してから、掛け算と割り算する。

(解答欄)

①	11	②	2	③	46	④	6	⑤	44
⑥	12	⑦	60	⑧	27	⑨	9	⑩	3

2 次の計算をしなさい。(小数)

ワンポイントアドバイス

※少数の足し算、引き算は、小数点の位置を合わせてから、ひっ算をする。

① $1.6 + 5.5 = \underline{7.1}$

※小数点第1位の足し算は、
「 $6+5=11$ 」になるので、
1つ繰り上がりする

小数点の位置を合わせる！



$$\begin{array}{r} 1.6 \\ + 5.5 \\ \hline 7.1 \end{array}$$

② $8.2 - 6.6 = \underline{1.6}$

※小数点第1位の引き算で、
2から6はひけないので、
1の位から1つ繰り下がりする

$$\begin{array}{r} 8.2 \\ - 6.6 \\ \hline 1.6 \end{array}$$

③ $3.25 + 1.8 = \underline{5.05}$

※小数点第1位の足し算は、
「 $2+8=10$ 」になるので、
1つ繰り上がりする

$$\begin{array}{r} 3.25 \\ + 1.80 \\ \hline 5.05 \end{array}$$

④ $4.1 - 2.15 = \underline{1.95}$

※小数点第2位の引き算で、
0から5はひけないので、
小数点第1位から1つ繰り下がりする

※小数点第1位の引き算で、
小数点第2位へ1つ繰り下がりとなったので、
0から1はひけないので、1の位から1つ繰り下がりする

$$\begin{array}{r} 4.10 \\ - 2.15 \\ \hline 1.95 \end{array}$$

⑤ $6 + 4.6 = \underline{10.6}$

※1の位の足し算は、
「 $6+4=10$ 」になるので、
1つ繰り上がりする

$$\begin{array}{r} 6.0 \\ + 4.6 \\ \hline 10.6 \end{array}$$

⑥ $3 - 1.7 = \underline{1.3}$

※小数点第1位の引き算で、
0から7はひけないので、
1の位から1つ繰り下がりする

$$\begin{array}{r} 3.0 \\ - 1.7 \\ \hline 1.3 \end{array}$$

(解答欄)

①	7.1	②	1.6	③	5.05
④	1.95	⑤	10.6	⑥	1.3

3 次の計算をなさい。(分数)

ワンポイントアドバイス

※分数の足し算、引き算について

分母が同じ数ならば、分子同士で足し算、引き算することができる。

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{3} + \frac{1}{3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{2} \quad 1\frac{1}{5} + \frac{2}{5} = 1\frac{3}{5}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{4}{7} + \frac{3}{7} = \frac{7}{7} = 1$$

$$\textcircled{*} \quad \frac{7}{7} = 1$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{4}{5} - \frac{3}{5} = \frac{1}{5}$$

$$\textcircled{5} \quad 1\frac{5}{7} - \frac{6}{7} = \frac{12}{7} - \frac{6}{7} = \frac{6}{7}$$

$$\textcircled{*} \quad 1\frac{5}{7} = \frac{12}{7}$$

$$\textcircled{6} \quad 1 - \frac{1}{6} = \frac{6}{6} - \frac{1}{6} = \frac{5}{6}$$

$$\textcircled{*} \quad 1 = \frac{6}{6}$$

(解答欄)

①	$\frac{2}{3}$	②	$1\frac{3}{5}$	③	1
④	$\frac{1}{5}$	⑤	$\frac{6}{7}$	⑥	$\frac{5}{6}$