

### 正の数、負の数の減法

正の数の減法は、ひく数の符号を変えて、加法にしてから計算する。

・正の数をひく計算

$$\begin{aligned} & (+5.2) - (+6.4) \\ = & (+5.2) + (-6.4) \quad \left. \begin{array}{l} \text{引く数の} (+6.4) \text{を} (-6.4) \text{に符号を変えて加法にする} \end{array} \right\} \\ = & -1.2 \end{aligned}$$

負の数の減法も、ひく数の符号を変えて、加法にしてから計算する。

・負の数をひく計算

$$\begin{aligned} & (+7.3) - (-1.5) \\ = & (+7.3) + (+1.5) \quad \left. \begin{array}{l} \text{引く数の} (-1.5) \text{を} (+1.5) \text{に符号を変えて加法にする} \end{array} \right\} \\ = & +8.8 \end{aligned}$$

1 次の計算をなさい。

①  $(+7.5) - (+4.2)$

②  $(+2.1) - (+1.6)$

③  $(-4.8) - (+6.3)$

④  $(-5.3) - (+4.7)$

2 次の計算をなさい。

①  $(+2.1) - (-1.4)$

②  $(+9.8) - (-8.3)$

③  $(-3.2) - (-5.3)$

④  $(-6.4) - (-2.5)$

### 正の数、負の数の減法

正の数の減法は、ひく数の符号を変えて、加法にしてから計算する。

・正の数をひく計算

$$\begin{aligned} & (+5.2) - (+6.4) \\ &= (+5.2) + (-6.4) \quad \left. \begin{array}{l} \text{引く数の} (+6.4) \text{を} (-6.4) \text{に符号を変えて加法にする} \end{array} \right\} \\ &= -1.2 \end{aligned}$$

負の数の減法も、ひく数の符号を変えて、加法にしてから計算する。

・負の数をひく計算

$$\begin{aligned} & (+7.3) - (-1.5) \\ &= (+7.3) + (+1.5) \quad \left. \begin{array}{l} \text{引く数の} (-1.5) \text{を} (+1.5) \text{に符号を変えて加法にする} \end{array} \right\} \\ &= +8.8 \end{aligned}$$

1 次の計算をなさい。

$$\begin{aligned} \text{①} \quad & (+7.5) - (+4.2) \\ &= (+7.5) + (-4.2) \\ &= +3.3 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{②} \quad & (+2.1) - (+1.6) \\ &= (+2.1) + (-1.6) \\ &= +0.5 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{③} \quad & (-4.8) - (+6.3) \\ &= (-4.8) + (-6.3) \\ &= -11.1 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{④} \quad & (-5.3) - (+4.7) \\ &= (-5.3) + (-4.6) \\ &= -9.9 \end{aligned}$$

2 次の計算をなさい。

$$\begin{aligned} \text{①} \quad & (+2.1) - (-1.4) \\ &= (+2.1) + (+1.4) \\ &= +3.5 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{②} \quad & (+9.8) - (-8.3) \\ &= (+9.8) + (+8.3) \\ &= +18.1 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{③} \quad & (-3.2) - (-5.3) \\ &= (-3.2) + (+5.3) \\ &= +2.1 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{④} \quad & (-6.4) - (-2.5) \\ &= (-6.4) + (+2.5) \\ &= -3.9 \end{aligned}$$