

～正の数と負の数のひき算～ めあて：たし算になおして計算できる

正の数と負の数のひき算は、符号を変えた数をたす。

$$\bigcirc - (+\triangle) \rightarrow \bigcirc + (-\triangle)$$

$$\square - (-\odot) \rightarrow \square + (+\odot)$$

($+\triangle$)をひくということは、

($-\triangle$)をたすことと同じ。

つまり、ひき算はすべてたし算になおすことができる！

～たしかめよう！～

【例1】 $(-4) - (+8)$ の計算をしましょう。

$$\begin{aligned} (-4) - (+8) &= (-4) + ([\quad] 8) \\ &= [\quad] \end{aligned}$$

教科書p.29 例4を見よう

ひき算はたし算になおして計算しよう。

符号を変えた数をたせばいい。

$$+8 \rightarrow [?] 8$$

【例2】 $(-7) - (-2)$ の計算をしましょう。

$$\begin{aligned} (-7) - (-2) &= (-7) + ([\quad] 2) \\ &= [\quad] \end{aligned}$$

教科書p.29 例4を見よう

～やってみよう！！～

【問1】 $(+2) - (+10)$ の計算をしましょう。

$$\begin{aligned} (+2) - (+10) &= (+2) + ([\quad] 10) \\ &= [\quad] \end{aligned}$$

【問2】 $(+6) - (-3)$ の計算をしましょう。

$$\begin{aligned} (+6) - (-3) &= (+6) + ([\quad] 3) \\ &= [\quad] \end{aligned}$$

～といてみよう！～

① 次の計算をしましょう。

(1) $(-7) - (+4)$

(2) $(+3) - (-9)$

(3) $(+1) - (+5)$

(4) $(-8) - (-6)$

(5) $(-7.2) - (-4.6)$

(6) $\left(-\frac{1}{5}\right) - \left(+\frac{4}{5}\right)$

～ ふりかえり・質問コーナー ～

～問題集をやってみよう！～

p.