

年 組 番名前

教材1-B-(3)の解答 正負の数の加法

① 『(-7) + (+3)』の解決のために

$$(-7) + (+3) = - (\boxed{7-3})$$

$$= -4$$

○異符号の加法の計算では
絶対値の大きい方から
小さい方をひき、
絶対値の **大きい**方の
符号をつける。

たしかめよう

次の計算をなさい。

① $-8 + 4 = (\boxed{-8}) + (\boxed{+4})$

$$= - (8 - 4)$$

$$= -4$$

② $5 - 7 = (\boxed{+5}) + (\boxed{-7})$

$$= - (7 - 5)$$

$$= -2$$

③ $-\frac{5}{2} + \frac{7}{3} = (- \frac{15}{6}) + (+ \frac{14}{6})$

$$= - (\frac{15}{6} - \frac{14}{6})$$

$$= - \frac{1}{6}$$

同符号の加法では
絶対値どうしの和
に共通する符号を
つける

最初に通分すると、
絶対値の大小が
わかりやすい