

年

組 名前

教材1-B-(1)の解答 正負の数の加法② 『 $(-5) + 4$ 』の解決のために

$$(-5) + 4 = (-5) + (+4)$$

$$= - (5 - 4)$$

$$= -1$$

異符号の加法の計算では

絶対値の大きいほうから

小さいほうをひき、

絶対値の大きいほうの

符号をつける。**たしかめよう**

次の計算をしなさい。

① $(-6) + 4 = (-6) + (+4)$

$$= - (6 - 4)$$

$$= -2$$

② $(-6) + (-4) = - (6 + 4)$

$$= -10$$

③ $(-6) - 4 = (-6) + (-4)$

$$= -10$$

④ $(-6) - (-4) = (-6) + (+4)$

$$= - (6 - 4)$$

$$= -2$$

⑤ $-22 + 35 = 35 - 22$

$$= 13$$

⑥ $\frac{2}{3} - (-\frac{8}{3}) = \frac{2}{3} + \frac{8}{3}$

$$= \frac{10}{3}$$