

—正負の数の加法ができるようになろう①—

学習日 月 日

年 組 番 氏名

1 次の計算をしなさい。

① $(+6) + (+1)$ ② $(-5) + (-7)$

③ $(-2) + (+2)$ ④ $(+4) + (-3)$

⑤ $(+2) + (-9)$ ⑥ $(-9) + 0$

⑦ $(-1.9) + (+1.3)$ ⑧ $(-5.6) + (-1.4)$

⑨ $(+\frac{2}{3}) + (-\frac{1}{6})$

⑩ $(-\frac{3}{4}) + (-\frac{1}{3})$

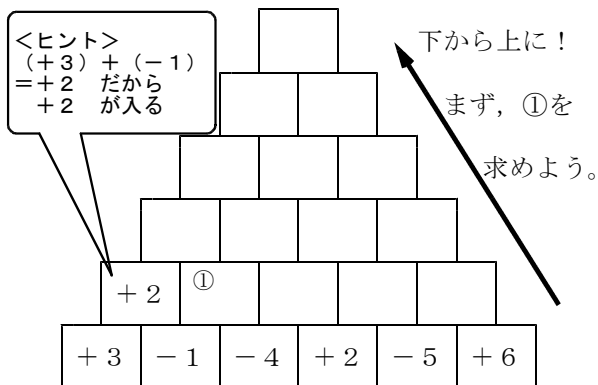
2 次の計算をしなさい。

① $(-5) + (+17) + (-7)$

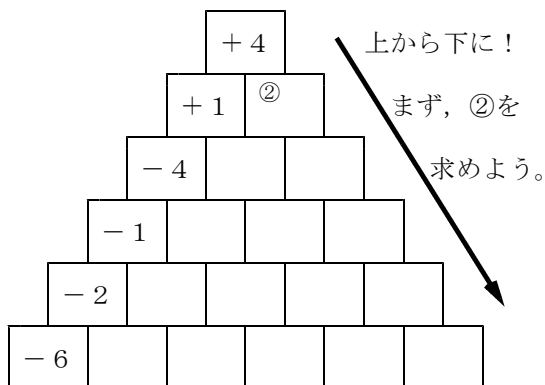
② $(+14) + (-27) + (+28) + (-23)$

3 となり合う長方形の中に書かれた数の和が、その上の長方形の中に書かれています。下の図で、長方形の中にあてはまる数を入れましょう。

(1)



(2)



① $(+6) + (+1)$
 $= +(6+1)$
 $= +7$

② $(-5) + (-7)$
 $= -(5+7)$
 $= -12$

③ $(-2) + (+2)$
 $= 0$

④ $(+4) + (-3)$
 $= +(4-3)$
 $= +1$

⑤ $(+2) + (-9)$
 $= -(9-2)$
 $= -7$

⑥ $(-9) + 0$
 $= -9$

⑦ $(-1.9) + (+1.3)$
 $= -(1.9-1.3)$
 $= -0.6$

⑧ $(-5.6) + (-1.4)$
 $= -(5.6+1.4)$
 $= -7$

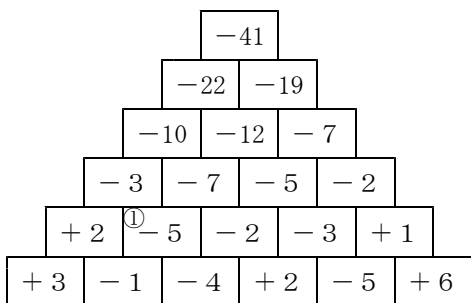
⑨ $(+\frac{2}{3}) + (-\frac{1}{6})$
 $= (+\frac{2 \times 2}{3 \times 2}) + (-\frac{1}{6})$
 $= (+\frac{4}{6}) + (-\frac{1}{6})$
 $= +(\frac{4}{6} - \frac{1}{6})$
 $= +\frac{3}{6}$
 $= +\frac{1}{2}$ または $+0.5$

⑩ $(-\frac{3}{4}) + (-\frac{1}{3})$
 $= (-\frac{3 \times 3}{4 \times 3}) + (-\frac{1 \times 4}{3 \times 4})$
 $= (-\frac{9}{12}) + (-\frac{4}{12})$
 $= -(\frac{9}{12} + \frac{4}{12})$
 $= -\frac{13}{12}$

② ① $(-5) + (+17) + (-7)$
 $= (+17) + (-5) + (-7)$
 $= (+17) + \{(-5) + (-7)\}$
 $= (+17) + (-12)$
 $= +5$

② $(+14) + (-27) + (+28) + (-23)$
 $= (+14) + (+28) + (-27) + (-23)$
 $= \{(+14) + (+28)\} + \{(-27) + (-23)\}$
 $= (+42) + (-50)$
 $= -8$

③ (1)



(2)

