中１数学　チェックテスト　正の数負の数の計算③

　／14

名前（　　　　　　　　　　　　　　　　）

１．次の空欄にあてはまる言葉を答えなさい。

$$交換$$

加法の　　　　　　 法則

● 　のように，順番を入れ替えてもよい法則を　　　　　　　　　　　　　　という。

結合

加法の　　　　　　 法則

● 　のように，どこから計算してもよい法則を　　　　　　　　　　　　　　という。

２．次の式の項をもとめなさい。

（１）$4+6-8+2$　　　　　　　　　　　　　（２）$+3-\left(-2\right)+\left(-7\right)-(+5)$

$$=3+2-7-5$$

$$3 , 2 , -7 , -5$$

$$4 , 6 , -8 , 2$$

３．次の計算をしなさい。

（１）$\left(+3\right)+4$　　　　　　　　　　　　　　　（２）$\left(+7\right)+(+4)$

$$=7+4$$

$$=3+4$$

11

7

（３）$-5-4$　　　　　　　　　　　　　　　　（４）$(-3)-6$

$=-3-6$

$=-(3+6)$

$$=-(5+4)$$

－9

－9

（５）$+7-8$　　　　　　　　　　　　　　　　（６）$-2+(+4)$

$=-2+4$

$=+(4-2)$

$$=-(8-7)$$

2

－1

（７）$-4-\left(+5\right)-(-8)+7$　　　　　　　　　 （８）$-15-24-\left(-51\right)+(-19)$

$=-4-5+8+7$

$=8+7-4-5$

$=15-\left(4+5\right)$

$=15-9$

$=-15-24+51-19$

$=51-15-24-19$

$=51-\left(15+24+19\right)$

$=51-58$

－7

6

（９）$-3.2-(-1.9)$　　　　　　　　　　　　　（10）$-\frac{2}{3}+\left(+\frac{3}{4}\right)$

$=-\frac{2}{3}+\frac{3}{4}$

$=-\frac{8}{12}+\frac{9}{12}$

$=+\left(\frac{9}{12}-\frac{8}{12}\right)$

$=-3.2+1.9$

$=-(3.2-1.9)$

$\frac{1}{12}$

－1.3

