レビュー問題

中学校 | 年 数学

日)

【① - 2-I 正の数・負の数の加法, 減法】

氏 名

(2)

(4)

(8)

(3)

1 次の計算をしなさい。

(1)
$$(-4)+(-3)$$
 (2) $(-5)+(-6)$

$$(2) (-5) + (-6)$$

$$(3) (-12) + (-12)$$

$$(4) (+7) - (-2)$$

$$(5) (-6) - (-6)$$

(6)
$$0 + (-22)$$

$$(7)$$
 $(+3.2) + (-1.7)$ (8) $5.6 - (-3.4)$

$$(8)$$
 5 6- (-3.4)

(6)	
(7)	

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

(2)
$$\left(-\frac{5}{8}\right) - \left(+\frac{7}{8}\right)$$

$$(3) \quad \left(-\frac{3}{5}\right) + \left(+\frac{1}{10}\right)$$

$$(4) \left(-\frac{5}{7}\right) - \left(-\frac{3}{4}\right)$$

3 はじめさんは、次のようにいっています。

「ある数からどのような数をひいても、差はもとの数より小さくなる」 はじめさんの考えは正しいですか、正しくないですか。正しくない場合には、 その例を一つあげましょう。

レビュー問題

中学校 | 年 数学

日) 【①-2-1 正の数・負の数の加法、減法】

氏名 解 答

(8)

|1| 次の計算をしなさい。

$$(1) (-4) + (-3)$$

$$(1) (-4) + (-3)$$
 $(2) (-5) + (-6)$

$$(3) (-12) + (-12)$$

(3)
$$(-12) + (-12)$$
 (4) $(+7) - (-2)$

(5)
$$(-6) - (-6)$$
 (6) $0 + (-22)$

$$(6) \quad 0 + (-22)$$

(7)
$$(+3.2) + (-1.7)$$
 (8) $5.6 - (-3.4)$

$$(8)$$
 5 6- (-3.4)

2 次の計算をしなさい。

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

$$(2) \quad \left(-\frac{5}{8}\right) - \left(+\frac{7}{8}\right)$$

$$(3) \quad \left(-\frac{3}{5}\right) + \left(+\frac{1}{10}\right)$$

(3) $-\frac{3}{5}$ は通分して、 $-\frac{6}{10}$ として、計算しましょう。

$$(4)\left(-\frac{5}{7}\right)-\left(-\frac{3}{4}\right)$$

(1)	- 7
(2)	-11
(3)	-24
(4)	9
(5)	0
(6)	-22
(7)	1.5

(1)	<u>3</u> 5
(2)	$-\frac{3}{2}$
(3)	$-\frac{1}{2}$
	4

9

(4) $-\frac{5}{7} = -\frac{20}{28}$ $-\frac{3}{4} = -\frac{21}{28}$ のように、分母を 28 にそろえて計算しましょう。

3 はじめさんは、次のように言っています。

「ある数からどのような数をひいても、差はもとの数より小さくなる」 はじめさんの考えは正しいですか、正しくないですか。正しくない場合には, その例を一つあげましょう。

正しくないと判断した理由も はっきりと書きます。

(例) たとえば、3から-2をひくと5となり、もとの3より 大きくなるので、はじめさんの考えは正しくない。