

【中学校数学 基本問題 中1-①-2】

<p>「正の数・負の数」 正の数・負の数の計算 No.1</p>	() 組	氏名
	() 番	

1 次の計算をなさい。(単元評価問題:中1-①-3)

(1) $(-4) + (+5)$ (2) $(+9) + (-9)$ (3) $(-12) + (+3)$

(1)		(2)		(3)	
-----	--	-----	--	-----	--

2 次の計算をなさい。(単元評価問題:中1-①-3)

(1) $(+7) - (-6)$ (2) $(-4) - (-4)$ (3) $0 - (-3)$

(1)		(2)		(3)	
-----	--	-----	--	-----	--

3 次の計算をなさい。(単元評価問題:中1-①-3)

(1) $5 - 6 - 8 - 1$ (2) $-1 - (-3) - 5$

(1)		(2)	
-----	--	-----	--

4 次の計算をなさい。(単元評価問題:中1-①-3)

(1) $(-7) \times 6$ (2) $(-3) \times (-16)$ (3) $\frac{2}{3} \times \left(-\frac{3}{7}\right)$

(1)		(2)		(3)	
-----	--	-----	--	-----	--

5 次の計算をなさい。(単元評価問題:中1-①-3)

(1) $15 \div (-3)$ (2) $(-38) \div (-2)$ (3) $-\frac{2}{5} \div \frac{3}{5}$

(1)		(2)		(3)	
-----	--	-----	--	-----	--

6 次の計算をなさい。(単元評価問題:中1-①-3)

(1) $(-4) \times 8 \div (-2)$ (2) $-12 \div 3 \times 2$

(1)		(2)	
-----	--	-----	--

【中学校数学 基本問題 中1-①-2】

「正の数・負の数」 正の数・負の数の計算 No.2	() 組	氏名
	() 番	

7 次の問いに答えなさい。

(1) 5^2 , 5^3 の右上の小さい数を何とといいますか。

(2) $(a + b) \times c = a \times c + b \times c$, $c \times (a + b) = c \times a + c \times b$

この計算法則を何とといいますか。

8 $(-2)^4$ を正しく計算しているのはアからエのどれですか。(単元評価問題：中1-①③(5))

ア $-(2 \times 2 \times 2 \times 2)$

イ $(-2) + (-2) + (-2) + (-2)$

ウ $(-2) \times 4$

エ $(-2) \times (-2) \times (-2) \times (-2)$

9 次の計算をしなさい。(単元評価問題：中1-①③(5))

(1) 2^3

(2) -4^2

(3) $-(-3)^2$

(4) $-6 \times (-1)^3$

(1)		(2)		(3)		(4)	
-----	--	-----	--	-----	--	-----	--

10 次の計算をしなさい。(単元評価問題：中1-①③)

(1) $(7 - 11) \div 2 - 4$

(2) $\{2 - (4 - 8)\} \times 3$

(3) $-5 - 70 \div (-14)$

(4) $(-\frac{8}{9}) \times \frac{3}{4} \div (-\frac{5}{6})$

(1)	
(2)	
(3)	
(4)	

11 次のアからエの計算のうち、□にどんな自然数を入れても、計算の結果がいつでも自然数になるのはどれでしょう。(単元評価問題：中1-①②)

ア □ + □ イ □ - □ ウ □ × □ エ □ ÷ □