

1年サイクルスタディ 5月 日 () 朝 No.1

7分間で解いて、残りの3分で丸付けとやり直し! 目標は⑧の(12)まで解く!

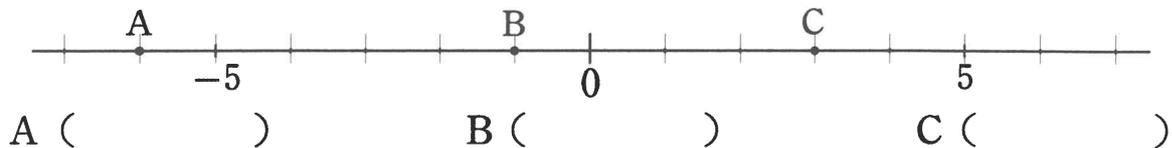
① 小学校の復習

- (1) 16の約数を全部書きなさい。
- (2) 時速50kmで進む自動車が、3時間で進む道のりは何kmですか。

② 次の温度を正の符号、負の符号を使って表しなさい。

- (1) 0°Cより2.5°C高い温度
- (2) 0°Cより7°C低い温度

③ 次の数直線で、点A, B, Cの表す数を答えなさい。



④ 次の数の絶対値を答えなさい。

- (1) +5
- (2) -4
- (3) +7.5
- (4) $-\frac{2}{9}$

⑤ 次の各組の数の大小を、不等号を使って表しなさい。

- (1) -3, +1
- (2) 0, -2
- (3) -4, -6

⑥ 絶対値が4より小さい整数をすべて答えなさい。

⑦ 次の問いに答えなさい。

- (1) 500円の利益を+500円で表すとき、700円の損失はどのように表せますか。
- (2) 「-3大きい」を記号-を使わずに表しなさい。

⑧ 次の計算をしなさい。

(1) $(+15) + (+3)$ (2) $(-8) + (+18)$ (3) $(-11) + (+19)$

(4) $(-20) + (+7)$ (5) $(-6) + (+8)$ (6) $(-1) + (-20)$

(7) $(-8) + (+16)$ (8) $(+19) + (+9)$ (9) $(+4) + (-7)$

(10) $(-17) + (-8)$ (11) $(+3) + (-9)$ (12) $(-10) + (+15)$

(13) $(+7) + (+4)$ (14) $(-5) + (+9)$ (15) $(-11) + (-18)$

(16) $(+19) + (-2)$ (17) $(-8) + (-20)$ (18) $(-5) + (-13)$

(19) $(+7) + (+4)$ (20) $(+8) + (-18)$ (21) $(-4) + (-19)$

(22) $(+13) + (-3)$ (23) $(-10) + (-17)$ (24) $(-16) + (-1)$

(25) $(-14) + (-12)$ (26) $(+20) + (-20)$ (27) $(+15) + (-1)$

(28) $(+17) + (+20)$ (29) $(+18) + (-11)$ (30) $(-9) + (+18)$

(31) $(+7) + (+1)$ (32) $(-16) + (+10)$ (33) $(+3) + (-19)$

1年サイクルスタディ 5月 日()夕

7分間で解いて、残りの3分で丸付けとやり直し! 目標は⑤の(12)まで解く!

① 南北に通じる道路があり、ある地点Oを基準に、南へ4km進むことを「+4km」と表すとき、次のように進むことは、それぞれどのように表されますか。

- (1) 北へ2km進むこと (2) 南へ1.8km進むこと

② 絶対値が7である数をすべて答えなさい。

③ 次の各組の数の大小を、不等号を使って表しなさい。

- (1) 0, +3, -5 (2) -1, -7, -8

④ 次の数について、下の問いに答えなさい。

+4	0	-2	+10	$-\frac{1}{5}$	-0.3
----	---	----	-----	----------------	------

(1) 負の数をすべて答えなさい。

(2) 自然数をすべて答えなさい。

(3) 絶対値が大きい数から順に並べなさい。

(4) 小さい数から順に並べなさい。

⑤ 次の計算をしなさい。

(1) $(-9) + (+4)$ (2) $(+11) + (+7)$ (3) $(-14) + (-20)$

(4) $(+6) + (-18)$ (5) $(+12) + (+8)$ (6) $(-15) + (-16)$

(7) $(-17) + (+13)$ (8) $(-4) + (-1)$ (9) $(-10) + (-3)$

(10) $(-19) + (+9)$ (11) $(+15) + (+19)$ (12) $(-3) + (+3)$

(13) $(-8) + (+16)$ (14) $(-18) + (-14)$ (15) $(+18) + (+17)$

(16) $(-12) + (-11)$ (17) $(-8) + (+4)$ (18) $(+20) + (-5)$

(19) $(+6) + (-11)$ (20) $(-17) + (+9)$ (21) $(+7) + (+16)$

(22) $(-19) + (-6)$ (23) $(-4) + (+19)$ (24) $(+5) + (+12)$

(25) $(+9) + (+8)$ (26) $(-15) + (-7)$ (27) $(+13) + (+9)$

(28) $(+2) + (-14)$ (29) $(-8) + (+3)$ (30) $(-1) + (+13)$

(31) $(-2) + (-20)$ (32) $(-17) + 0$ (33) $(+2) + 0$

⑧ 次の計算をなさい。

答えの「+」は省略してもOK!

$$(1) (+15) + (+3) \\ = +18$$

$$(2) (-8) + (+18) \\ = +10$$

$$(3) (-11) + (+19) \\ = +8$$

$$(4) (-20) + (+7) \\ = -13$$

$$(5) (-6) + (+8) \\ = +2$$

$$(6) (-1) + (-20) \\ = -21$$

$$(7) (-8) + (+16) \\ = +8$$

$$(8) (+19) + (+9) \\ = +28$$

$$(9) (+4) + (-7) \\ = -3$$

$$(10) (-17) + (-8) \\ = -25$$

$$(11) (+3) + (-9) \\ = -6$$

$$(12) (-10) + (+15) \\ = +5$$

$$(13) (+7) + (+4) \\ = +11$$

$$(14) (-5) + (+9) \\ = +4$$

$$(15) (-11) + (-18) \\ = -29$$

$$(16) (+19) + (-2) \\ = +17$$

$$(17) (-8) + (-20) \\ = -28$$

$$(18) (-5) + (-13) \\ = -18$$

$$(19) (+7) + (+4) \\ = +11$$

$$(20) (+8) + (-18) \\ = -10$$

$$(21) (-4) + (-19) \\ = -23$$

$$(22) (+13) + (-3) \\ = +10$$

$$(23) (-10) + (-17) \\ = -27$$

$$(24) (-16) + (-1) \\ = -17$$

$$(25) (-14) + (-12) \\ = -26$$

$$(26) (+20) + (-20) \\ = 0$$

$$(27) (+15) + (-1) \\ = +14$$

$$(28) (+17) + (+20) \\ = +37$$

$$(29) (+18) + (-11) \\ = +7$$

$$(30) (-9) + (+18) \\ = +9$$

$$(31) (+7) + (+1) \\ = +8$$

$$(32) (-16) + (+10) \\ = -6$$

$$(33) (+3) + (-19) \\ = -16$$

1年サイクルスタディ 5月 日()夕

7分間で解いて、残りの3分で丸付けとやり直し! 目標は⑤の(12)まで解く!

① 南北に通じる道路があり、ある地点0を基準に、⁺南へ4km進むことを「+4km」と表すとき、次のように進むことは、それぞれどのように表されますか。

- (1) 北へ2km進むこと (2) 南へ1.8km進むこと

$$\underline{-2\text{km}}$$

$$\underline{+1.8\text{km}}$$

② 絶対値が7である数をすべて答えなさい。

$$\underline{+7, -7}$$

※「+」は省略OK

③ 次の各組の数の大小を、不等号を使って表しなさい。

- (1) 0, +3, -5 (2) -1, -7, -8

$$\underline{-5 < 0 < +3}$$

$$\underline{-8 < -7 < -1}$$

④ 次の数について、下の問いに答えなさい。

+4
0
-2
+10
 $-\frac{1}{5}$
-0.3

↓ 小数にする

$1 \div 5 = 0.2$ だから -0.2

(1) 負の数をすべて答えなさい。

⊖の数 $\underline{-2, -\frac{1}{5}, -0.3}$

(2) 自然数をすべて答えなさい。

正の整数 (0は入らないことに注意!) $\underline{+4, +10}$

(3) 絶対値が大きい数から順に並べなさい。

$$\underline{+10, +4, -2, -0.3, -\frac{1}{5}, 0}$$

(4) 小さい数から順に並べなさい。

$$\underline{-2, -0.3, -\frac{1}{5}, 0, +4, +10}$$

⚠ 答えは元の形のまま書く!
勝手に+を省略したり、
分数を小数になおした
形のまま書いたり
しないように!!

⑤ 次の計算をなさい。

答への「+」は省略してもOK!

$$(1) (-9) + (+4) \\ = -5$$

$$(2) (+11) + (+7) \\ = +18$$

$$(3) (-14) + (-20) \\ = -34$$

$$(4) (+6) + (-18) \\ = -12$$

$$(5) (+12) + (+8) \\ = +20$$

$$(6) (-15) + (-16) \\ = -31$$

$$(7) (-17) + (+13) \\ = -4$$

$$(8) (-4) + (-1) \\ = -5$$

$$(9) (-10) + (-3) \\ = -13$$

$$(10) (-19) + (+9) \\ = -10$$

$$(11) (+15) + (+19) \\ = +34$$

$$(12) (-3) + (+3) \\ = 0$$

$$(13) (-8) + (+16) \\ = +8$$

$$(14) (-18) + (-14) \\ = -32$$

$$(15) (+18) + (+17) \\ = +35$$

$$(16) (-12) + (-11) \\ = -23$$

$$(17) (-8) + (+4) \\ = -4$$

$$(18) (+20) + (-5) \\ = +15$$

$$(19) (+6) + (-11) \\ = -5$$

$$(20) (-17) + (+9) \\ = -8$$

$$(21) (+7) + (+16) \\ = +23$$

$$(22) (-19) + (-6) \\ = -25$$

$$(23) (-4) + (+19) \\ = +15$$

$$(24) (+5) + (+12) \\ = +17$$

$$(25) (+9) + (+8) \\ = +17$$

$$(26) (-15) + (-7) \\ = -22$$

$$(27) (+13) + (+9) \\ = +22$$

$$(28) (+2) + (-14) \\ = -12$$

$$(29) (-8) + (+3) \\ = -5$$

$$(30) (-1) + (+13) \\ = +12$$

$$(31) (-2) + (-20) \\ = -22$$

$$(32) (-17) + 0 \\ = -17$$

$$(33) (+2) + 0 \\ = +2$$