

単 元	年 組 番	12 問
1 年「正の数・負の数」①	氏名	

1 次の数を、正の符号・負の符号をつけて表しなさい。

(1) 0 より 7 大きい数

+7

(2) 0 より 12 小さい数

-12

2 [] 内のことばを使って、次のことを表しなさい。

(1) 7 個少ない〔多い〕

-7 個多い

(2) -4 小さい〔大きい〕

4 大きい

3 次の数の絶対値をいいなさい。

(1) -5

5

(2) +8.3

8.3

(3) 0

0

4 絶対値が 2 以上 4 未満の整数をすべていいなさい。

-3, -2, 2, 3

5 次の 2 数の大小を、不等号を使って表しなさい。

(1) 4 > -6

(2) -5 > -8

(3) -1.5 < -0.5

(4) $-\frac{3}{7}$ > $-\frac{4}{7}$

単 元	年 組 番	16 問
1 年「正の数・負の数」②	氏名	

1 次の計算をなさい。

(1) $(-3) + (+8)$

5

(2) $(-9) + (-7)$

-16

(3) $2 - (-5)$

7

(4) $0 - 6$

-6

(5) $-4 + 1$

-3

(6) $-\frac{1}{6} - \frac{5}{6}$

-1

2 次の計算をなさい。

(1) $3 - 4 - 5$

-6

(2) $-9 + 8 - (-4)$

3

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

0

(4) $10 - (-7) - 5 + (-7)$

5

3 次の計算をなさい。

(1) $(-9) \times 7$

-63

(2) $(-5) \times (-4)$

20

(3) $12 \div (-3)$

-4

(4) $(-2.4) \div (-0.6)$

4

(5) $\left(-\frac{8}{3}\right) \times \left(-\frac{1}{2}\right)$

$\frac{4}{3}$

(6) $\left(-\frac{3}{5}\right) \div \frac{9}{2}$

$-\frac{2}{15}$

単 元	年 組 番	15 問
1 年「正の数・負の数」③	氏名	

1 次の計算をなさい。

(1) $(-4) \times (-12) \times (-5)$

-240

(2) $(-9) \times 4 \div (-3)$

12

(3) $24 \div (-6) \div (-2)$

2

(4) $(-8) \div (-4) \times 5$

10

(5) $\left(-\frac{1}{3}\right) \times \left(-\frac{3}{2}\right) \times \frac{5}{6}$

$\frac{5}{12}$

(6) $\left(-\frac{7}{4}\right) \div \left(-\frac{14}{5}\right) \div \left(-\frac{5}{4}\right)$

$-\frac{1}{2}$

2 次の計算をなさい。

(1) $(-3)^3$

-27

(2) -5^2

-25

(3) $3 - (-4) \times 5$

23

(4) $(-6) \times 2 + 14 \div (-7)$

-14

(5) $4 \times (-2) + (-3^2)$

-17

(6) $-5 + (13 - 7) \div 3$

-3

(7) $7 - \{2^2 - (9 - 14)\}$

-2

(8) $(-9)^2 \div (-3^3)$

-3

(9) $23 \times (-12) + 23 \times 112$

2300

単 元	年 組 番	12 問
1 年「正の数・負の数」	氏名	

1 次の数の中から，下の(1)～(3)にあてはまる数をすべて選びなさい。

-3.2 $\frac{1}{4}$ 0.2 -1 3 2.7 $\frac{1}{2}$

(1) 3

(1) 自然数 (2) 絶対値がもっとも大きい数

(2) -3.2

(3) 小さい順に並べたとき，真ん中にくる数

(3) $\frac{1}{4}$

2 次の計算をしなさい。

(1) $-1.8 - (-4.3) + 3.5$

6

(2) $7 \div 35 \times (-25)$

-5

(3) $(-2)^2 \times 5 - (-3^2)$

29

(4) $-\frac{3}{8} \div \frac{1}{4} \times \left(-\frac{5}{9}\right)$

$\frac{5}{10}$

3 あるラーメン屋さんは，1 日の売上数を，水曜日の売上数 150 杯を基準にして，下の表のように記録しています。この店の月曜日から土曜日までの総売上数を求めなさい。

$(7 - 14 + 0 - 8 + 23 + 10) + 150 \times 6$

曜 日	月	火	水	木	金	土
売上数(杯)	+7	-14	0	-8	+23	+10

918

4 次のア～エの計算で， a ， b がどんな自然数でも，答えがいつでも自然数になるものには○を，いつも自然数になるとはかぎらないものには，ならないときの具体例を1つ式で書きなさい。

ア $a + b$

イ $a - b$

ウ $a \times b$

エ $a \div b$

ア ○

イ $2 - 3$

ウ ○

エ $2 \div 3$