



・ 次の計算をなさい。

① $15 + 4 \times (-6)$

$= 15 - 24$

$=$

② $12 \div (4 - 8)$

$= 12 \div (-4)$

$=$

③ $14 - 2^3$

$= 14 - 8$

$=$

④ $7 \times (-3) - 45 \div (-5)$

⑤ $-3 + (5 - 12) \times 2$

⑥ $4^2 + (-1)^3 \times 6$





・ 次の計算をなさい。

① $-18 - 9 \times (-4)$

$= -18 + 36$

$=$

② $(-4) \times (-7 + 9)$

③ $-2^4 + 5^2$

④ $5 \times (-4) + (-8) \div 2$

⑤ $5 + 28 \div (3 - 7)$

⑥ $3^3 + 32 \div (-4^2)$





・ 次の計算をなさい。

① $1 - (-39) \div 13$

② $(4 - 7) \times (-6)$

③ $22 + (-3)^3$

④ $35 \div (-7) - (-4) \times 3$

⑤ $9 + (-5 + 2) \times 4$

⑥ $5^2 - 2^3 \times 3$





・ 次の計算をなさい。

① $7 + (-3) \times 5$

② $(2 - 11) \times (-8)$

③ $(-2)^3 - (-4)^2$

④ $(-2) \times (-7) + 3 \times (-5)$

⑤ $-6 + 2 \times (-4 + 8)$

⑥ $(-3)^3 + 5 \times (-2)^2$





・ 次の計算をなさい。

① $-2 + 27 \div (-9)$

② $-4^2 - 9 \times (-1)^4$

③ $(5 - 11) \div 8$

④ $3 - (-6^2) \div (-4)$

⑤ $10 - (-88) \div (-6 - 5)$

⑥ $7 + (-2) \times 9 - (-3)$





・ 次の計算をなさい。

① $(3 - 5) \div (-7)$

④ $(-5) \times (17 - 8 \times 3)$

② $54 \div (-9) + (-3) \times 2$

⑤ $(-1)^4 - (-75) \div (-5^2)$

③ $11 - 4^2$

⑥ $3 - 48 \div (-8) + 4$





・ 次の計算をなさい。

① $-9 - (-2) \times (-3)$

④ $5 \times (-2^3) + 23$

② $6 - (5 - 14) \div 9$

⑤ $(-3) \times (-6) - (-2) \times 4$

③ $(-7)^2 + (-1^4)$

⑥ $(-45) \div (17 - 16 \div 8)$





・ 次の計算をなさい。

① $5 \times (-3 - 4)$

② $(-3)^2 + 6^2 \div (-4)$

③ $-12 - 90 \div (-6)$

④ $(-7) \times 3 - 2^4$

⑤ $(-49) \div 7 + 2 \times (-3)$

⑥ $16 \div (6 - 4 \times 2)$





・ 次の計算をなさい。

① $-15 + 45 \div 5$

④ $-8 + 36 \div (-4) + 14$

② $-3^2 - 28 \div (-2)^2$

⑤ $10 - (-11 - 7) \div 2$

③ $84 \div (3 - 17)$

⑥ $(-30) \div 5 - (-1^4)$





・ 次の計算をなさい。

① $4 + (-29 - 13) \div 7$

② $(-60) \div (-5) + 48 \div (-12)$

③ $(-39 - 1^5) \div 20$

④ $6 - (-4) \times (-3) + 2$

⑤ $8 + (10 - 4^2) \times 2$

⑥ $4 \times \{-7 - (8 - 10)\}$





・ 次の計算をなさい。

① $6 \times (-2) - (-96) \div 8$

② $13 + 72 \div (3 - 9)$

③ $23 + (5 - 7) \times 4^2$

④ $21 - (-2) \times (-7) + 9$

⑤ $5 + (-6) \times 4 - (-3)^3$

⑥ $-4 + (-78) \div 6 - (-12)$





・ 次の計算をなさい。

① $15 - (3 - 7) \times (-6)$

② $(-26) \div 13 + 36 \div (-2)$

③ $9 + (-18 - 14) \div (-2)^2$

④ $-7 - (-2)^3 \times 2$

⑤ $10 - 7 \times 3 - (-15)$

⑥ $(-3) \times \{-4 - (2 - 8)\}$





・ 次の計算をなさい。

① $21 \div (-3) - (-56) \div 8$

④ $-2 + 18 \div 3 - (-5)$

② $1 + (-5 + 13) \div (-4)$

⑤ $-36 + 2 \times (-4) + (-6)^2$

③ $(20 - 4^2) \times (-7)$

⑥ $65 \div \{2 - (-4 - 7)\}$





・ 次の計算をなさい。

① $19 - 2 \times (4 - 6)$

② $2^2 + 27 \div (-3^2)$

③ $(-7) \times (11 - 32 \div 4)$

④ $(-6) \times \{9 - (-7 + 6)\}$

⑤ $5 \times (2 - 5)^2 - (-6)^2$

⑥ $13 + 5 \times (-4) + 6$





・ 次の計算をなさい。(各20点)

① $2 - (-70) \div 14 - 9$

② $15 - 3 \times (-2 - 3)$

③ $(-2)^4 - 3 \times 5$

④ $(-20) \div \{3 - (6 - 13)\}$

⑤ $(-4) \times (3 - 1^5) - 2$





・ 次の計算をなさい。(各20点)

① $4 \times (-8) - 9 \times (-3)$

② $13 - (-8 - 1) \times 2$

③ $(-72) \div (-6)^2 + 3$

④ $(-2) \times \{3 - (8 - 16)\}$

⑤ $-6 \times 3 - \{(-1)^3 - 7\}$





・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} \quad 15 + 4 \times (-6)$$

$$= 15 - 24$$

$$= -9$$

$$\underline{\quad -9 \quad}$$

$$\textcircled{2} \quad 12 \div (4 - 8)$$

$$= 12 \div (-4)$$

$$= -3$$

$$\underline{\quad -3 \quad}$$

$$\textcircled{3} \quad 14 - 2^3$$

$$= 14 - 8$$

$$= 6$$

$$\underline{\quad 6 \quad}$$

$$\textcircled{4} \quad 7 \times (-3) - 45 \div (-5)$$

$$= -21 + 9$$

$$= -12$$

$$\underline{\quad -12 \quad}$$

$$\textcircled{5} \quad -3 + (5 - 12) \times 2$$

$$= -3 + (-7) \times 2$$

$$= -3 - 14$$

$$= -17$$

$$\underline{\quad -17 \quad}$$

$$\textcircled{6} \quad 4^2 + (-1)^3 \times 6$$

$$= 16 + (-1) \times 6$$

$$= 16 - 6$$

$$= 10$$

$$\underline{\quad 10 \quad}$$





・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} -18 - 9 \times (-4)$$

$$= -18 + 36$$

$$= 18$$

$$18$$

$$\textcircled{2} (-4) \times (-7 + 9)$$

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

$$= -8$$

$$-8$$

$$\textcircled{3} -2^4 + 5^2$$

$$= -16 + 25$$

$$= 9$$

$$9$$

$$\textcircled{4} 5 \times (-4) + (-8) \div 2$$

$$= -20 - 4$$

$$= -24$$

$$-24$$

$$\textcircled{5} 5 + 28 \div (3 - 7)$$

$$= 5 + 28 \div (-4)$$

$$= 5 - 7$$

$$= -2$$

$$-2$$

$$\textcircled{6} 3^3 + 32 \div (-4^2)$$

$$= 27 + 32 \div (-16)$$

$$= 27 - 2$$

$$= 25$$

$$25$$





・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} \quad 1 - (-39) \div 13$$

$$= 1 - (-3)$$

$$= 1 + 3$$

$$= 4$$

4

$$\textcircled{2} \quad (4 - 7) \times (-6)$$

$$= (-3) \times (-6)$$

$$= 18$$

18

$$\textcircled{3} \quad 22 + (-3)^3$$

$$= 22 - 27$$

$$= -5$$

-5

$$\textcircled{4} \quad 35 \div (-7) - (-4) \times 3$$

$$= -5 - (-12)$$

$$= -5 + 12$$

$$= 7$$

7

$$\textcircled{5} \quad 9 + (-5 + 2) \times 4$$

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

$$= 9 - 12$$

$$= -3$$

-3

$$\textcircled{6} \quad 5^2 - 2^3 \times 3$$

$$= 25 - 8 \times 3$$

$$= 25 - 24$$

$$= 1$$

1





・ 次の計算をなさい。

① $7 + (-3) \times 5$

$$= 7 - 15$$

$$= -8$$

$$\underline{\quad -8 \quad}$$

② $(2 - 11) \times (-8)$

$$= (-9) \times (-8)$$

$$= 72$$

$$\underline{\quad 72 \quad}$$

③ $(-2)^3 - (-4)^2$

$$= -8 - 16$$

$$= -24$$

$$\underline{\quad -24 \quad}$$

④ $(-2) \times (-7) + 3 \times (-5)$

$$= 14 - 15$$

$$= -1$$

$$\underline{\quad -1 \quad}$$

⑤ $-6 + 2 \times (-4 + 8)$

$$= -6 + 2 \times 4$$

$$= -6 + 8$$

$$= 2$$

$$\underline{\quad 2 \quad}$$

⑥ $(-3)^3 + 5 \times (-2)^2$

$$= -27 + 5 \times 4$$

$$= -27 + 20$$

$$= -7$$

$$\underline{\quad -7 \quad}$$





・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} -2 + 27 \div (-9)$$

$$= -2 - 3$$

$$= -5$$

$$\underline{\quad -5 \quad}$$

$$\textcircled{2} -4^2 - 9 \times (-1)^4$$

$$= -16 - 9 \times 1$$

$$= -16 - 9$$

$$= -25$$

$$\underline{\quad -25 \quad}$$

$$\textcircled{3} (5 - 11) \div 8$$

$$= (-6) \div 8$$

$$= -\frac{6}{8}$$

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

$$\underline{\quad -\frac{3}{4} \quad}$$

$$\textcircled{4} 3 - (-6^2) \div (-4)$$

$$= 3 - (-36) \div (-4)$$

$$= 3 - 9$$

$$= -6$$

$$\underline{\quad -6 \quad}$$

$$\textcircled{5} 10 - (-88) \div (-6 - 5)$$

$$= 10 - (-88) \div (-11)$$

$$= 10 - 8$$

$$= 2$$

$$\underline{\quad 2 \quad}$$

$$\textcircled{6} 7 + (-2) \times 9 - (-3)$$

$$= 7 + (-18) - (-3)$$

$$= 7 - 18 + 3$$

$$= 10 - 18$$

$$= -8$$

$$\underline{\quad -8 \quad}$$





・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} (3 - 5) \div (-7)$$

$$= (-2) \div (-7)$$

$$= \frac{2}{7}$$

$$\underline{\frac{2}{7}}$$

$$\textcircled{2} 54 \div (-9) + (-3) \times 2$$

$$= -6 - 6$$

$$= -12$$

$$\underline{-12}$$

$$\textcircled{3} 11 - 4^2$$

$$= 11 - 16$$

$$= -5$$

$$\underline{-5}$$

$$\textcircled{4} (-5) \times (17 - 8 \times 3)$$

$$= (-5) \times (17 - 24)$$

$$= (-5) \times (-7)$$

$$= 35$$

$$\underline{35}$$

$$\textcircled{5} (-1)^4 - (-75) \div (-5^2)$$

$$= 1 - (-75) \div (-25)$$

$$= 1 - 3$$

$$= -2$$

$$\underline{-2}$$

$$\textcircled{6} 3 - 48 \div (-8) + 4$$

$$= 3 + 6 + 4$$

$$= 13$$

$$\underline{13}$$





・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} -9 - (-2) \times (-3)$$

$$= -9 - 6$$

$$= -15$$

$$\underline{\quad -15 \quad}$$

$$\textcircled{2} 6 - (5 - 14) \div 9$$

$$= 6 - (-9) \div 9$$

$$= 6 - (-1)$$

$$= 6 + 1$$

$$= 7$$

$$\underline{\quad 7 \quad}$$

$$\textcircled{3} (-7)^2 + (-1^4)$$

$$= 49 + (-1)$$

$$= 48$$

$$\underline{\quad 48 \quad}$$

$$\textcircled{4} 5 \times (-2^3) + 23$$

$$= 5 \times (-8) + 23$$

$$= -40 + 23$$

$$= -17$$

$$\underline{\quad -17 \quad}$$

$$\textcircled{5} (-3) \times (-6) - (-2) \times 4$$

$$= 18 - (-8)$$

$$= 18 + 8$$

$$= 26$$

$$\underline{\quad 26 \quad}$$

$$\textcircled{6} (-45) \div (17 - 16 \div 8)$$

$$= (-45) \div (17 - 2)$$

$$= (-45) \div 15$$

$$= -3$$

$$\underline{\quad -3 \quad}$$





・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} \quad 5 \times (-3 - 4)$$

$$= 5 \times (-7)$$

$$= -35$$

$$\underline{\quad -35 \quad}$$

$$\textcircled{2} \quad (-3)^2 + 6^2 \div (-4)$$

$$= 9 + 36 \div (-4)$$

$$= 9 - 9$$

$$= 0$$

$$\underline{\quad 0 \quad}$$

$$\textcircled{3} \quad -12 - 90 \div (-6)$$

$$= -12 + 15$$

$$= 3$$

$$\underline{\quad 3 \quad}$$

$$\textcircled{4} \quad (-7) \times 3 - 2^4$$

$$= (-7) \times 3 - 16$$

$$= -21 - 16$$

$$= -37$$

$$\underline{\quad -37 \quad}$$

$$\textcircled{5} \quad (-49) \div 7 + 2 \times (-3)$$

$$= -7 - 6$$

$$= -13$$

$$\underline{\quad -13 \quad}$$

$$\textcircled{6} \quad 16 \div (6 - 4 \times 2)$$

$$= 16 \div (6 - 8)$$

$$= 16 \div (-2)$$

$$= -8$$

$$\underline{\quad -8 \quad}$$





・ 次の計算をなさい。

① $-15 + 45 \div 5$

$$= -15 + 9$$

$$= -6$$

$$\underline{\quad -6 \quad}$$

② $-3^2 - 28 \div (-2)^2$

$$= -9 - 28 \div 4$$

$$= -9 - 7$$

$$= -16$$

$$\underline{\quad -16 \quad}$$

③ $84 \div (3 - 17)$

$$= 84 \div (-14)$$

$$= -6$$

$$\underline{\quad -6 \quad}$$

④ $-8 + 36 \div (-4) + 14$

$$= -8 - 9 + 14$$

$$= -17 + 14$$

$$= -3$$

$$\underline{\quad -3 \quad}$$

⑤ $10 - (-11 - 7) \div 2$

$$= 10 - (-18) \div 2$$

$$= 10 - (-9)$$

$$= 10 + 9$$

$$= 19$$

$$\underline{\quad 19 \quad}$$

⑥ $(-30) \div 5 - (-1^4)$

$$= -6 - (-1)$$

$$= -6 + 1$$

$$= -5$$

$$\underline{\quad -5 \quad}$$





・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} \quad 4 + (-29 - 13) \div 7$$

$$= 4 + (-42) \div 7$$

$$= 4 - 6$$

$$= -2$$

$$\underline{\quad -2 \quad}$$

$$\textcircled{2} \quad (-60) \div (-5) + 48 \div (-12)$$

$$= 12 - 4$$

$$= 8$$

$$\underline{\quad 8 \quad}$$

$$\textcircled{3} \quad (-39 - 1^5) \div 20$$

$$= (-39 - 1) \div 20$$

$$= (-40) \div 20$$

$$= -2$$

$$\underline{\quad -2 \quad}$$

$$\textcircled{4} \quad 6 - (-4) \times (-3) + 2$$

$$= 6 - 12 + 2$$

$$= 8 - 12$$

$$= -4$$

$$\underline{\quad -4 \quad}$$

$$\textcircled{5} \quad 8 + (10 - 4^2) \times 2$$

$$= 8 + (10 - 16) \times 2$$

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

$$= 8 - 12$$

$$= -4$$

$$\underline{\quad -4 \quad}$$

$$\textcircled{6} \quad 4 \times \{-7 - (8 - 10)\}$$

$$= 4 \times \{-7 - (-2)\}$$

$$= 4 \times (-7 + 2)$$

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

$$= -20$$

$$\underline{\quad -20 \quad}$$





・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} \quad 6 \times (-2) - (-96) \div 8$$

$$= -12 - (-12)$$

$$= -12 + 12$$

$$= 0$$

0

$$\textcircled{2} \quad 13 + 72 \div (3 - 9)$$

$$= 13 + 72 \div (-6)$$

$$= 13 - 12$$

$$= 1$$

1

$$\textcircled{3} \quad 23 + (5 - 7) \times 4^2$$

$$= 23 + (5 - 7) \times 16$$

$$= 23 + (-2) \times 16$$

$$= 23 - 32$$

$$= -9$$

-9

$$\textcircled{4} \quad 21 - (-2) \times (-7) + 9$$

$$= 21 - 14 + 9$$

$$= 30 - 14$$

$$= 16$$

16

$$\textcircled{5} \quad 5 + (-6) \times 4 - (-3)^3$$

$$= 5 + (-6) \times 4 - (-27)$$

$$= 5 - 24 - (-27)$$

$$= 5 - 24 + 27$$

$$= 32 - 24$$

$$= 8$$

8

$$\textcircled{6} \quad -4 + (-78) \div 6 - (-12)$$

$$= -4 - 13 - (-12)$$

$$= -4 - 13 + 12$$

$$= -17 + 12$$

$$= -5$$

-5





・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} 15 - (3 - 7) \times (-6)$$

$$= 15 - (-4) \times (-6)$$

$$= 15 - 24$$

$$= -9$$

$$\underline{\quad -9 \quad}$$

$$\textcircled{2} (-26) \div 13 + 36 \div (-2)$$

$$= -2 - 18$$

$$= -20$$

$$\underline{\quad -20 \quad}$$

$$\textcircled{3} 9 + (-18 - 14) \div (-2)^2$$

$$= 9 + (-32) \div 4$$

$$= 9 - 8$$

$$= 1$$

$$\underline{\quad 1 \quad}$$

$$\textcircled{4} -7 - (-2)^3 \times 2$$

$$= -7 - (-8) \times 2$$

$$= -7 - (-16)$$

$$= -7 + 16$$

$$= 9$$

$$\underline{\quad 9 \quad}$$

$$\textcircled{5} 10 - 7 \times 3 - (-15)$$

$$= 10 - 21 - (-15)$$

$$= 10 - 21 + 15$$

$$= 25 - 21$$

$$= 4$$

$$\underline{\quad 4 \quad}$$

$$\textcircled{6} (-3) \times \{-4 - (2 - 8)\}$$

$$= (-3) \times \{-4 - (-6)\}$$

$$= (-3) \times (-4 + 6)$$

$$= (-3) \times 2$$

$$= -6$$

$$\underline{\quad -6 \quad}$$





・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} 21 \div (-3) - (-56) \div 8$$

$$= -7 - (-7)$$

$$= -7 + 7$$

$$= 0$$

0

$$\textcircled{2} 1 + (-5 + 13) \div (-4)$$

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

$$= 1 - 2$$

$$= -1$$

-1

$$\textcircled{3} (20 - 4^2) \times (-7)$$

$$= (20 - 16) \times (-7)$$

$$= 4 \times (-7)$$

$$= -28$$

-28

$$\textcircled{4} -2 + 18 \div 3 - (-5)$$

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

$$= -2 + 6 + 5$$

$$= -2 + 11$$

$$= 9$$

9

$$\textcircled{5} -36 + 2 \times (-4) + (-6)^2$$

$$= -36 + 2 \times (-4) + 36$$

$$= -36 - 8 + 36$$

$$= -44 + 36$$

$$= -8$$

-8

$$\textcircled{6} 65 \div \{2 - (-4 - 7)\}$$

$$= 65 \div \{2 - (-11)\}$$

$$= 65 \div (2 + 11)$$

$$= 65 \div 13$$

$$= 5$$

5





・ 次の計算をなさい。

① $19 - 2 \times (4 - 6)$

$$= 19 - 2 \times (-2)$$

$$= 19 + 4$$

$$= 23$$

23

② $2^2 + 27 \div (-3^2)$

$$= 4 + 27 \div (-9)$$

$$= 4 - 3$$

$$= 1$$

1

③ $(-7) \times (11 - 32 \div 4)$

$$= (-7) \times (11 - 8)$$

$$= (-7) \times 3$$

$$= -21$$

-21

④ $(-6) \times \{9 - (-7 + 6)\}$

$$= (-6) \times \{9 - (-1)\}$$

$$= (-6) \times (9 + 1)$$

$$= -6 \times 10$$

$$= -60$$

-60

⑤ $5 \times (2 - 5)^2 - (-6)^2$

$$= 5 \times (-3)^2 - (-6)^2$$

$$= 5 \times 9 - (+36)$$

$$= 45 - 36$$

$$= 9$$

9

⑥ $13 + 5 \times (-4) + 6$

$$= 13 - 20 + 6$$

$$= 19 - 20$$

$$= -1$$

-1





・ 次の計算をなさい。(各20点)

① $2 - (-70) \div 14 - 9$

$$= 2 - (-5) - 9$$

$$= 2 + 5 - 9$$

$$= 7 - 9$$

$$= -2 \quad \underline{\quad -2 \quad}$$

② $15 - 3 \times (-2 - 3)$

$$= 15 - 3 \times (-5)$$

$$= 15 + 15$$

$$= 30$$

$$\underline{\quad 30 \quad}$$

③ $(-2)^4 - 3 \times 5$

$$= 16 - 15$$

$$= 1$$

$$\underline{\quad 1 \quad}$$

④ $(-20) \div \{3 - (6 - 13)\}$

$$= (-20) \div \{3 - (-7)\}$$

$$= (-20) \div (3 + 7)$$

$$= (-20) \div 10$$

$$= -2 \quad \underline{\quad -2 \quad}$$

⑤ $(-4) \times (3 - 1^5) - 2$

$$= (-4) \times (3 - 1) - 2$$

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

$$= -8 - 2$$

$$= -10 \quad \underline{\quad -10 \quad}$$





・ 次の計算をなさい。(各20点)

① $4 \times (-8) - 9 \times (-3)$

$$= -32 + 27$$

$$= -5$$

$$\underline{\quad -5 \quad}$$

② $13 - (-8 - 1) \times 2$

$$= 13 - (-9) \times 2$$

$$= 13 - (-18)$$

$$= 13 + 18$$

$$= 31$$

$$\underline{\quad 31 \quad}$$

③ $(-72) \div (-6)^2 + 3$

$$= (-72) \div 36 + 3$$

$$= -2 + 3$$

$$= 1$$

$$\underline{\quad 1 \quad}$$

④ $(-2) \times \{3 - (8 - 16)\}$

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

$$= (-2) \times (3 + 8)$$

$$= (-2) \times 11$$

$$= -22$$

$$\underline{\quad -22 \quad}$$

⑤ $-6 \times 3 - \{(-1)^3 - 7\}$

$$= -6 \times 3 - (-1 - 7)$$

$$= -6 \times 3 - (-8)$$

$$= -18 - (-8)$$

$$= -18 + 8$$

$$= -10$$

$$\underline{\quad -10 \quad}$$

