



【正負の数D5】
四則が混じった計算
(累乗優先)

点

⑮ 力だめし

・ 次の計算をなさい。(各20点)

① $(-5)^2 - 2^2 \times 5$

④ $(-3) \times (7 - 2^3) - 6$

② $-3 + (-1^5) \times 9$

⑤ $7 - (5 - 14) \div 9$

③ $8 \times \{-4 - (-13 + 3)\}$





・ 次の計算をなさい。(各20点)

① $(-5)^2 - 2^2 \times 5$

$$= 25 - 4 \times 5$$

$$= 25 - 20$$

$$= 5$$

5

② $-3 + (-1^5) \times 9$

$$= -3 + (-1) \times 9$$

$$= -3 - 9$$

$$= -12$$

-12

③ $8 \times \{-4 - (-13 + 3)\}$

$$= 8 \times \{-4 - (-10)\}$$

$$= 8 \times (-4 + 10)$$

$$= 8 \times 6$$

$$= 48$$

48

④ $(-3) \times (7 - 2^3) - 6$

$$= (-3) \times (7 - 8) - 6$$

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

$$= 3 - 6$$

$$= -3$$

-3

⑤ $7 - (5 - 14) \div 9$

$$= 7 - (-9) \div 9$$

$$= 7 - (-1)$$

$$= 7 + 1$$

$$= 8$$

8

