



・ 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 $2 - (-70) \div 14 - 9$

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

$$= 2 + 5 - 9$$

$$= 7 - 9$$

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

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 $(-4) \times (3 - 1^5) - 2$

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

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

$$= -8 - 2$$

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

