



・ 次の計算をなさい。

① $-2^3 - 4 \times (-3)^2$

② $(-16 - 11) \div 3$

③ $4 - (-2^3) \div (-2)$

④ $(-2) \times (1 - 5)^2 + 10^2$

⑤ $(-40) \div \{-3 - (-14 + 6)\}$

⑥ $(-1^3) + 4 \times (-3)$





・ 次の計算をなさい。

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

$$= -8 - 4 \times 9$$

$$= -8 - 36$$

$$= -44$$

$$\underline{\hspace{1cm} -44 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{2} (-16 - 11) \div 3$$

$$= (-27) \div 3$$

$$= -9$$

$$\underline{\hspace{1cm} -9 \hspace{1cm}}$$

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

$$= 4 - (-8) \div (-2)$$

$$= 4 - 4$$

$$= 0$$

$$\underline{\hspace{1cm} 0 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{4} (-2) \times (1 - 5)^2 + 10^2$$

$$= (-2) \times (-4)^2 + 10^2$$

$$= (-2) \times 16 + 100$$

$$= -32 + 100$$

$$= 68$$

$$\underline{\hspace{1cm} 68 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{5} (-40) \div \{-3 - (-14 + 6)\}$$

$$= (-40) \div \{-3 - (-8)\}$$

$$= (-40) \div (-3 + 8)$$

$$= (-40) \div 5$$

$$= -8$$

$$\underline{\hspace{1cm} -8 \hspace{1cm}}$$

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

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

$$= -1 - 12$$

$$= -13$$

$$\underline{\hspace{1cm} -13 \hspace{1cm}}$$

