

$$1) (16,82 : (12,3 - 17)^3 \cdot (-2 \frac{1}{2})) = 9$$

$-2 \frac{1}{2} = -2,5$ (перевести в десятичную дробь)

$$1) 12,3 - 17 = -4,7$$

$$2) 16,82 : (-4,7) = -3,6$$

$$3) \begin{array}{r} \times 3,6 \\ 2,5 \\ \hline 180 \\ + 72 \\ \hline 900 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} -1682 \overline{) 47} \\ 141 \\ \hline 282 \\ -282 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$2) (48,3 - 37,8) \cdot (-2 \frac{3}{5})^3 - 0,6 = -30,5$$

$$1) 48,3 - 37,8 = 11,5$$

$$-2 \frac{3}{5} = -2,6$$

$$2) \begin{array}{r} -11,5 \\ \times 2,6 \\ \hline 690 \\ + 230 \\ \hline 29,90 \end{array}$$

$$3) -29,9 - 0,6 = -30,5$$

$$3) 99,9 - (5,3 + 12 \cdot (-0,2)) = 97$$

$$1) 12 \cdot (-0,2) = -2,4$$

$$2) 5,3 + 2,4 = 7,7$$

$$3) 99,9 - 7,7 = 92,2$$

$$4) (15 - 18,2) \cdot (-0,7)^3 - 7,8 = -1,8$$

$$1) 15 - 18,2 = -3,2$$

$$2) -3,2 \cdot (-0,7) = 2,24$$

$$3) 2,24 - 7,8 = -5,56$$