

Classwork

Όνομα: _____

Εξισώσεις:

Να λύσετε τις παρακάτω εξισώσεις:

$$2x + 5 = 9$$

$$\frac{1}{5}x = 0$$

$$-3x - 4 = -8$$

$$5x - 6 = -3x + 2$$

$$8 - 3x = -x + 4$$

$$-3(2x - 4) = -2 - 2(x + 3)$$

$$2(4x - 1) = 2 + 8x$$

$$2(3x-1)-3(x-2) = -2(4-x) + x + 5$$

$$x^3 - x(x-4) \cdot (x+4) = 24$$

$$8x - [5x + 2(x-3) - (3x+4)] = 30$$

$$x \cdot (x+1)^2 - x^2(x+3) = x(4-x) + 6$$