

28. 4. 2020

Př. 1: Vyřeš následující rovnice:

$$9(x - 4) - 5x = x - 12$$

$$4x - 3(5x - 8) = 9 - x$$

$$7(x - 5) - 3x = 2x - 13$$

$$6x - 5(4x - 2) = 14 - 6x$$

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

$$6(5 - 3x) - 12x + 15 = 0$$

$$2(5x - 3) - 8(2 + 3x) = -1$$

$$3(2x + 1) - 4(3x - 5) = 25$$

$$7(x - 1) + 5(-x + 3) = 4$$

$$x = 8$$

$$x = 1,5$$

$$x = 11$$

$$x = -0,5$$

$$x = 3$$

$$x = 1,5$$

$$x = -1,5$$

$$x = -\frac{1}{3}$$

$$x = -2$$