

פתח:

$$30x - 24 = 8 + 128 - 4x$$

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

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

נלקח משיעור (15א)- פתרון משוואות קוויות בנעלם אחד

פתרו:

$$32-10x=7(5-2x)$$

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

$$2x-4x = -3(5x - 7) + 5$$

נלקח מתרגול (15ב) - פתרון משוואות קוויות בנעלם אחד

פתרו:

א.

$$\frac{8x}{3} - 4 = 2 + \frac{6x}{4}$$

ב.

$$2x = 100 + \frac{x}{3}$$

ג.

$$\frac{3x+15}{6} = \frac{2(2x+18)}{12}$$

נלקח מתרגול (15ג)- פתרון משוואות קוויות בנעלם אחד

פתרו:

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

$$\frac{1}{2}(16x -) - \frac{1}{3}(36 + 9x) = 0$$

$$8x + 12 = 50x - 35x - 2$$