

דף עבודה פתרון מערכת משוואות בשני נעלמים דף 2

1. פתרו את מערכות המשוואות הבאות בשיטת השוואת מקדמים.

1.

$$-3x + 5y = -13$$

$$3x - 8y = 10$$

פתרון: (,)

2.

$$-2x + 5y = 10$$

$$4x - 7y = -8$$

פתרון: (,)

3.
$$\begin{aligned} 3x - 3y &= 24 \\ 2x + y &= 7 \end{aligned}$$

פתרון: (,)

4.
$$\begin{aligned} 3x + 8y &= 28 \\ -6x + 14y &= 4 \end{aligned}$$

פתרון: (,)