



מבדק
משוואות בנעלם אחד



העתיקי את המשוואות הבאות ופתרי.

חובה להראות את שלבי הפתרון (לתרגיל עם תשובה סופית בלבד לא יינתן ציון)

1. $12x - 7 + 4x = 5x + 3x - 7$

2. $12x - (x - 3) = 2(2x - 1) + 12$

3. $\frac{1}{2}(4x - 6) + \frac{1}{3}(3 - 9x) = -\frac{2}{5}(10x - 15) - 11$

4. $\frac{5x-6}{4} - \frac{3x-6}{2} = 0$

בהצלחה 😊



5. $\frac{x+2}{2} = \frac{2x+5}{3} - \frac{x+4}{6}$