

פתרון משוואות משתנה בשני האגפים:

שם: _____

פתרו את המשוואה במחברת ורשמו את הפתרון בקובץ זה:

1) $2x = 24 - x$ $x =$

2) $2x - 11 = 3 + x$ $x =$

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

4) $3x + 1 = x + 13$ $x =$

5) $4(x + 2) = x + 20$ $x =$

6) $3(x - 1) + 1 = 14 - x$ $x =$

7) $4(x - 5) + 2 = 6 - 2x$ $x =$

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

9) $5(x + 1) = 2x - 1$ $x =$

*10) $0.5(x + 2) = 2x - 2$ $x =$