משוואות

כיתה ז

1) פתרו את התרגילים הבאים :-



דוגמא לפתרון משוואה



$$3 \cdot (x+3) = 15$$

$$3x + 9 = 15$$

$$3x + 9 - 9 = 15 - 9$$

$$\frac{3x}{3} = \frac{6}{3}$$

$$x = 2$$

1) 3(x+3)= 15

2) 4(x-1)=8

3) 6 (x+2)= 18

4) 5(2+x)=25

5) 2(x-4)=20

6) 9 = 3(x-2)

7)5(x+3)= 30

8) (x-5)2=6

