

Ekvationer med obekanta i båda leden

Lös ekvationerna.

1 a) $2x + 7 = x + 11$

b) $4y - 1 = 2y + 11$

2 a) $z + 7 = 5z - 9$

b) $6x + 1 = x + 26$

3 a) $2y - 1 = 5y - 19$

b) $4z + 7 = z + 22$

4 a) $5x - 2 = 2x + 19$

b) $8y - 2 = 10y - 22$

Ekvationer med obekanta i båda leden**FACIT**

1 a) $x = 4$

b) $y = 6$

2 a) $z = 4$

b) $x = 5$

3 a) $y = 6$

b) $z = 5$

4 a) $x = 7$

b) $y = 10$