**Vergelijkingen van de vorm x2 = c**

|  |
| --- |
| Opgave 1: Los op. Rond zo nodig af op twee decimalen |
| 1. X2 = 13
2. X2 = -13
3. X2 = 121
 | 1. X2 = 0
2. X2=36
3. X2 = 1
 | 1. X2 = 169
2. X2 = -9
3. X2 = 0,09
 |
| Opgave 2: Los op. Rond zo nodig af op twee decimalen |
| 1. X2 – 11 = 0
2. 2x2 = 50
3. ½ x2 = 50
 | 1. X2 + 11 = 0
2. 3X2 = -48
3. 0,02X2 = 8
 | 1. 5X2 = 20
2. -3X2 = 0
3. X2 + ¼ = 0
 |
| Opgave 3: Los op. |
| 1. 7x2 – 10 = -10
2. 2x2 + 2 = 4
3. 3x2 + 1 = 76
 | 1. 6x2 = 0
2. -4x2 + 100 = 0
3. 3x2 + 2 = 110
 | 1. 0,04x2 – 1 = 3
2. – ½ x2 + 8 = 0
3. 5x2 + 0,2 = 0
 |