



## Kubieke vergelijkingen oplossen

Naam: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_ Score: \_\_\_\_\_

$$x^3 + 11x^2 + 35x + 25 = 0$$

$$x^3 + 10x^2 + 21x = 0$$

$$x^3 - 10x^2 + 21x = 0$$

$$x^3 + 8x^2 - 3x - 90 = 0$$

$$x^3 - 13x^2 + 40x = 0$$

$$x^3 + 6x^2 - 7x = 0$$

$$x^3 - 7x^2 + 12x = 0$$

$$9x^3 + 10x^2 - 448x + 384 = 0$$

$$x^3 + 25x^2 + 207x + 567 = 0$$

$$x^3 + 9x^2 + 14x = 0$$



Naam: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_ Score: \_\_\_\_\_

$$x^3 + 11x^2 + 35x + 25 = 0$$

$$x = -5, -1, -5$$

$$x^3 + 10x^2 + 21x = 0$$

$$x = -7, -3, 0$$

$$x^3 - 10x^2 + 21x = 0$$

$$x = 7, 3, 0$$

$$x^3 + 8x^2 - 3x - 90 = 0$$

$$x = -6, 3, -5$$

$$x^3 - 13x^2 + 40x = 0$$

$$x = 8, 5, 0$$

$$x^3 + 6x^2 - 7x = 0$$

$$x = -7, 1, 0$$

$$x^3 - 7x^2 + 12x = 0$$

$$x = 4, 3, 0$$

$$9x^3 + 10x^2 - 448x + 384 = 0$$

$$x = \frac{8}{9}, -8, 6$$

$$x^3 + 25x^2 + 207x + 567 = 0$$

$$x = -7, -9, -9$$

$$x^3 + 9x^2 + 14x = 0$$

$$x = -7, -2, 0$$