



Resolvendo Equações Cúbicas

Nome: _____

Encontro: Data: _____ Pontuação: _____

$$x^3 - 5x^2 - 57x + 189 = 0$$

$$9x^3 - 8x^2 - 441x + 392 = 0$$

$$9x^3 + 91x^2 + 128x - 192 = 0$$

$$x^3 - x^2 - 56x = 0$$

$$x^3 + 12x^2 + 27x = 0$$

$$x^3 + 2x^2 - 48x = 0$$

$$x^3 - 13x^2 + 47x - 35 = 0$$

$$x^3 + 2x^2 - 63x = 0$$

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

$$x^3 - 15x^2 + 68x - 96 = 0$$



Resolvendo Equações Cúbicas

Nome: _____

Encontro: Data: _____ Pontuação: _____

$$x^3 - 5x^2 - 57x + 189 = 0$$

$$x = 9, 3, -7$$

$$9x^3 - 8x^2 - 441x + 392 = 0$$

$$x = \frac{8}{9}, 7, -7$$

$$9x^3 + 91x^2 + 128x - 192 = 0$$

$$x = \frac{8}{9}, -8, -3$$

$$x^3 - x^2 - 56x = 0$$

$$x = 8, -7, 0$$

$$x^3 + 12x^2 + 27x = 0$$

$$x = -3, -9, 0$$

$$x^3 + 2x^2 - 48x = 0$$

$$x = 6, -8, 0$$

$$x^3 - 13x^2 + 47x - 35 = 0$$

$$x = 7, 5, 1$$

$$x^3 + 2x^2 - 63x = 0$$

$$x = 7, -9, 0$$

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

$$x = 8, -5, 0$$

$$x^3 - 15x^2 + 68x - 96 = 0$$

$$x = 4, 8, 3$$