



Resolvendo Equações Cúbicas

Nome: _____

Encontro: Data: _____ Pontuação: _____

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

$$x^3 - 17x^2 + 72x = 0$$

$$7x^3 - 6x^2 - 63x + 54 = 0$$

$$x^3 - 16x = 0$$

$$2x^3 + 5x^2 - 102x + 135 = 0$$

$$4x^3 - 49x^2 + 175x - 150 = 0$$

$$x^3 + 3x^2 - 28x = 0$$

$$8x^3 + 49x^2 - 193x + 126 = 0$$

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

$$8x^3 + 17x^2 - 165x + 126 = 0$$



Resolvendo Equações Cúbicas

Nome: _____

Encontro: Data: _____ Pontuação: _____

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

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

$$x^3 - 17x^2 + 72x = 0$$

$$x = 8, 9, 0$$

$$7x^3 - 6x^2 - 63x + 54 = 0$$

$$x = \frac{6}{7}, -3, 3$$

$$x^3 - 16x = 0$$

$$x = -4, 4, 0$$

$$2x^3 + 5x^2 - 102x + 135 = 0$$

$$x = \frac{3}{2}, -9, 5$$

$$4x^3 - 49x^2 + 175x - 150 = 0$$

$$x = \frac{5}{4}, 6, 5$$

$$x^3 + 3x^2 - 28x = 0$$

$$x = -7, 4, 0$$

$$8x^3 + 49x^2 - 193x + 126 = 0$$

$$x = \frac{7}{8}, -9, 2$$

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

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

$$8x^3 + 17x^2 - 165x + 126 = 0$$

$$x = \frac{7}{8}, -6, 3$$