



Resolvendo Equações Cúbicas

Nome: _____

Encontro: Data: _____ Pontuação: _____

$$7x^3 - 132x^2 + 675x - 486 = 0$$

$$x^3 + 6x^2 + 3x - 10 = 0$$

$$5x^3 + 54x^2 + 108x - 216 = 0$$

$$x^3 - 5x^2 - 36x = 0$$

$$x^3 - 7x^2 - 8x = 0$$

$$7x^3 - 36x^2 - 52x + 96 = 0$$

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

$$x^3 - x = 0$$

$$2x^3 + 15x^2 - 11x - 24 = 0$$

$$2x^3 - x^2 - 147x + 216 = 0$$



Resolvendo Equações Cúbicas

Nome: _____

Encontro: Data: _____ Pontuação: _____

$$7x^3 - 132x^2 + 675x - 486 = 0$$
$$x = \frac{6}{7}, 9, 9$$

$$x^3 + 6x^2 + 3x - 10 = 0$$
$$x = 1, -2, -5$$

$$5x^3 + 54x^2 + 108x - 216 = 0$$
$$x = \frac{6}{5}, -6, -6$$

$$x^3 - 5x^2 - 36x = 0$$
$$x = -4, 9, 0$$

$$x^3 - 7x^2 - 8x = 0$$
$$x = -1, 8, 0$$

$$7x^3 - 36x^2 - 52x + 96 = 0$$
$$x = \frac{8}{7}, -2, 6$$

$$x^3 - 3x^2 - 40x = 0$$
$$x = -5, 8, 0$$

$$x^3 - x = 0$$
$$x = -1, 1, 0$$

$$2x^3 + 15x^2 - 11x - 24 = 0$$
$$x = \frac{3}{2}, -1, -8$$

$$2x^3 - x^2 - 147x + 216 = 0$$
$$x = \frac{3}{2}, -9, 8$$