



Risolvere equazioni cubiche

Nome: _____

Data: _____ Punteggio: _____

$$x^3 - 7x^2 + 10x = 0$$

$$x^3 + 8x^2 + 16x = 0$$

$$x^3 - 3x^2 - 40x + 84 = 0$$

$$x^3 + 9x^2 + 18x = 0$$

$$x^3 + 7x^2 - 18x = 0$$

$$x^3 + x^2 - 42x = 0$$

$$8x^3 - 9x^2 - 648x + 729 = 0$$

$$x^3 + 2x^2 - 25x - 50 = 0$$

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

$$x^3 - 8x^2 - 36x + 288 = 0$$



Risolvere equazioni cubiche

Nome: _____

Data: _____ Punteggio: _____

$$x^3 - 7x^2 + 10x = 0$$

$$x = 5, 2, 0$$

$$x^3 + 8x^2 + 16x = 0$$

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

$$x^3 - 3x^2 - 40x + 84 = 0$$

$$x = -6, 7, 2$$

$$x^3 + 9x^2 + 18x = 0$$

$$x = -6, -3, 0$$

$$x^3 + 7x^2 - 18x = 0$$

$$x = 2, -9, 0$$

$$x^3 + x^2 - 42x = 0$$

$$x = -7, 6, 0$$

$$8x^3 - 9x^2 - 648x + 729 = 0$$

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

$$x^3 + 2x^2 - 25x - 50 = 0$$

$$x = -2, -5, 5$$

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

$$x = 3, 9, 0$$

$$x^3 - 8x^2 - 36x + 288 = 0$$

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