Risolvere equazioni cubiche

Nome: _____ Data: _____ Punteggio: _____

$3x^3 + 38x^2 + 91x - 196 = 0$

$4x^3 + 45x^2 + 92x - 96 = 0$

$x^3 - 7x^2 - 81x + 567 = 0$

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

$x^3 - 25x = 0$

$7x^3 - 27x^2 - 10x + 24 = 0$

$4x^3 - 5x^2 - 36x + 45 = 0$

$x^3 - 6x^2 - 27x = 0$

$4x^3 - 25x^2 - 119x + 180 = 0$

$x^3 + 4x^2 - 7x - 10 = 0$

Risolvere equazioni cubiche

Nome: _____ Data: _____ Punteggio: _____

$3x^3 + 38x^2 + 91x - 196 = 0$

$x = \frac{4}{3}, -7, -7$

$4x^3 + 45x^2 + 92x - 96 = 0$

$x = \frac{3}{4}, -8, -4$

$x^3 - 7x^2 - 81x + 567 = 0$

$x = 9, 7, -9$

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

$x = 4, -7, 0$

$x^3 - 25x = 0$

$x = 5, -5, 0$

$7x^3 - 27x^2 - 10x + 24 = 0$

$x = \frac{6}{7}, -1, 4$

$4x^3 - 5x^2 - 36x + 45 = 0$

$x = \frac{5}{4}, 3, -3$

$x^3 - 6x^2 - 27x = 0$

$x = -3, 9, 0$

$4x^3 - 25x^2 - 119x + 180 = 0$

$x = \frac{5}{4}, -4, 9$

$x^3 + 4x^2 - 7x - 10 = 0$

$x = -1, -5, 2$