



घन समीकरण हल करना

नाम: _____

दिनांक: _____ स्कोर: _____

$$x^3 + 8x^2 + 15x = 0$$

$$7x^3 - 92x^2 + 320x - 256 = 0$$

$$x^3 + 4x^2 - 61x - 280 = 0$$

$$4x^3 - 17x^2 - 25x + 50 = 0$$

$$x^3 + 15x^2 + 56x = 0$$

$$x^3 + 2x^2 - 45x - 126 = 0$$

$$x^3 + 10x^2 + 25x = 0$$

$$x^3 - 21x^2 + 140x - 288 = 0$$

$$x^3 + 5x^2 - 81x - 405 = 0$$

$$x^3 - 4x^2 - 45x = 0$$



घन समीकरण हल करना

नाम: _____

दिनांक: _____ स्कोर: _____

$$x^3 + 8x^2 + 15x = 0$$

$$x = -3, -5, 0$$

$$7x^3 - 92x^2 + 320x - 256 = 0$$

$$x = \frac{8}{7}, 8, 4$$

$$x^3 + 4x^2 - 61x - 280 = 0$$

$$x = -5, -7, 8$$

$$4x^3 - 17x^2 - 25x + 50 = 0$$

$$x = \frac{5}{4}, 5, -2$$

$$x^3 + 15x^2 + 56x = 0$$

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

$$x^3 + 2x^2 - 45x - 126 = 0$$

$$x = 7, -6, -3$$

$$x^3 + 10x^2 + 25x = 0$$

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

$$x^3 - 21x^2 + 140x - 288 = 0$$

$$x = 8, 9, 4$$

$$x^3 + 5x^2 - 81x - 405 = 0$$

$$x = -9, -5, 9$$

$$x^3 - 4x^2 - 45x = 0$$

$$x = 9, -5, 0$$