



## Løsning af kubiske ligninger

Navn: \_\_\_\_\_

Dato: \_\_\_\_\_ Score: \_\_\_\_\_

$$x^3 - 4x^2 - 36x + 144 = 0$$

$$x^3 - 6x^2 - 31x + 36 = 0$$

$$x^3 - x^2 - 20x = 0$$

$$9x^3 + x^2 - 62x + 48 = 0$$

$$x^3 - 11x^2 + 15x + 27 = 0$$

$$x^3 + 9x^2 + 23x + 15 = 0$$

$$x^3 - 8x^2 + 12x = 0$$

$$4x^3 - 47x^2 + 145x - 84 = 0$$

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

$$x^3 - 9x^2 + 20x = 0$$