



三次多項式因式分解

姓名: _____

日期: _____ 分數: _____

$$x^3 + 4x^2 - 16x - 64$$

$$x^3 + 5x^2 + x + 42$$

$$x^3 - 16x^2 + 55x + 72$$

$$x^3 + 11x^2 + 25x + 63$$

$$8x^3 - 49x^2 + 45x$$

$$21x^3 - 199x^2 + 66x + 216$$

$$x^3 + 8x^2 + 15x + 18$$

$$36x^3 + 5x^2 - 114x - 80$$

$$x^3 + x^2 + 2x + 8$$

$$x^3 - 7x^2 - 15x - 27$$