



### 三次多项式因式分解

姓名: \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_ 分数: \_\_\_\_\_

$$x^3 + 8x^2 + 10x + 21$$

$$7x^2 + 49x$$

$$x^2 - x$$

$$15x^3 - 133x^2 - 26x + 72$$

$$7x^3 + 62x^2 + 48x$$

$$6x^3 + 41x^2 - 56x$$

$$7x^2 - 49x$$

$$8x^2 + 64x$$

$$18x^3 - 137x^2 - 86x + 240$$

$$x^3 - 5x^2 - 10x - 28$$