

1. 다음 식을 인수분해하여라.

$$ax^2 + (a^2 + 5)x + 5a$$

▶ 답:

▷ 정답: $(x + a)(ax + 5)$

해설

$$ax^2 + (a^2 + 5)x + 5a = (ax + 5)(x + a)$$