

3. أجد مفكوك المقدار التالي:

$$(w-7)(w+7)$$

$$w^2 + 49$$

$$w^2 + 7w - 49$$

$$w^2 - 49$$

$$w^2 - 7$$

Solution

$$= (w)^2 - (7)^2 (w-7)(w+7)$$

$$= w^2 - 49$$