

2. أجد مفكوك المقدار التالي:

$$(2u-8)(2u+8)$$

$$4u^2 + 64$$

$$4u^2 + 8u - 64$$

$$4u^2 - 64$$

$$2u^2 - 8$$

Solution

$$= (2u)^2 - (8)^2 (2u-8)(2u+8)$$

$$= 4u^2 - 64$$