

3. أجد مفكوك المقدار التالي:

$$(2u-4)(2u+4)$$

$$4u^2 + 16$$

$$4u^2 + 4u - 16$$

$$4u^2 - 16$$

$$2u^2 - 4$$

Solution

$$= (2u)^2 - (4)^2 (2u-4)(2u+4)$$

$$= 4u^2 - 16$$