

2. أجد مفكوك المقدار التالي:

$$(2b-6)(2b+6)$$

$$4b^2+36$$

$$4b^2+6b-36$$

$$4b^2-36$$

$$2b^2-6$$

Solution

$$= (2b)^2 - (6)^2 (2b-6)(2b+6)$$

$$= 4b^2-36$$