

1. أجد مفكوك المقدار التالي:

$$(2d-6)(2d+6)$$

$$4d^2 + 36$$

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

$$4d^2 - 36$$

$$2d^2 - 6$$

Solution

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

$$= 4d^2 - 36$$