

4. أجد مفكوك المقدار التالي:

$$(2g-8)(2g+8)$$

$$4g^2 + 64$$

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

$$4g^2 - 64$$

$$2g^2 - 8$$

Solution

$$\begin{aligned} &= (2g)^2 - (8)^2 \quad (2g-8)(2g+8) \\ &= 4g^2 - 64 \end{aligned}$$