

2. حللي إلى العوامل:

$$49 w^2 - 9$$

$$(7 w - 3)^2$$

$$(w - 3) (w + 3)$$

$$(7 w - 3) (7 w + 3)$$

$$(3 w - 7) (3 w + 7)$$

**Solution**

$$49 w^2 - 9 = (7 w - 3) (7 w + 3)$$