

4. : حللي إلى العوامل

$$4f^2 - 49$$

$$(2f - 7)^2$$

$$(f - 7)(f + 7)$$

$$(2f - 7)(2f + 7)$$

$$(7f - 2)(7f + 2)$$

Solution

$$4f^2 - 49 = (2f - 7)(2f + 7)$$