

1. حللي إلى العوامل:

$$4j^2 - 49$$

$$(2j - 7)^2$$

$$(j - 7)(j + 7)$$

$$(2j - 7)(2j + 7)$$

$$(7j - 2)(7j + 2)$$

Solution

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