

1. حللي إلى العوامل:

$$25 k^2 - 9$$

$$(5 k - 3)^2$$

$$(k - 3) (k + 3)$$

$$(5 k - 3) (5 k + 3)$$

$$(3 k - 5) (3 k + 5)$$

Solution

$$25 k^2 - 9 = (5 k - 3) (5 k + 3)$$