

2. أحل المقدار التالي إلى عوامله الأولية:

$$(b+3)(6b-1) + (b+3)(b+4)$$

$$(b+4)(6b+3)$$

$$(b+3)(6b+4)$$

$$(b+3)(7b+3)$$

$$(b+4)(7b-1)$$

Solution

$$(b+3)(6b-1) + (b+3)(b+4)$$

$$= (b+3)(6b-1+b+4)$$

$$= (b+3)(7b+3)$$