$$4 q^{2} + 25$$

$$4 q^{2} + 5 q - 25$$

$$4 q^{2} - 25$$

أجد مفكوك المقدار التالي: 3٠

Solution

 $2 q^2 - 5$

(2q-5)(2q+5)

 $= (2q)^{2} - (5)^{2} (2q-5) (2q+5)$

 $= (2q)^{2}(3)^{2}(2q^{3})^{2}(2q^{3})^{2}$