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

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

أجد مفكوك المقدار التالي: 4.

2 x²-5 Solution

 $4 x^2 - 25$

(2 x-5) (2 x+5)

Solution

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

 $= (2 x)^{-1}$ = $4 x^2 - 25$