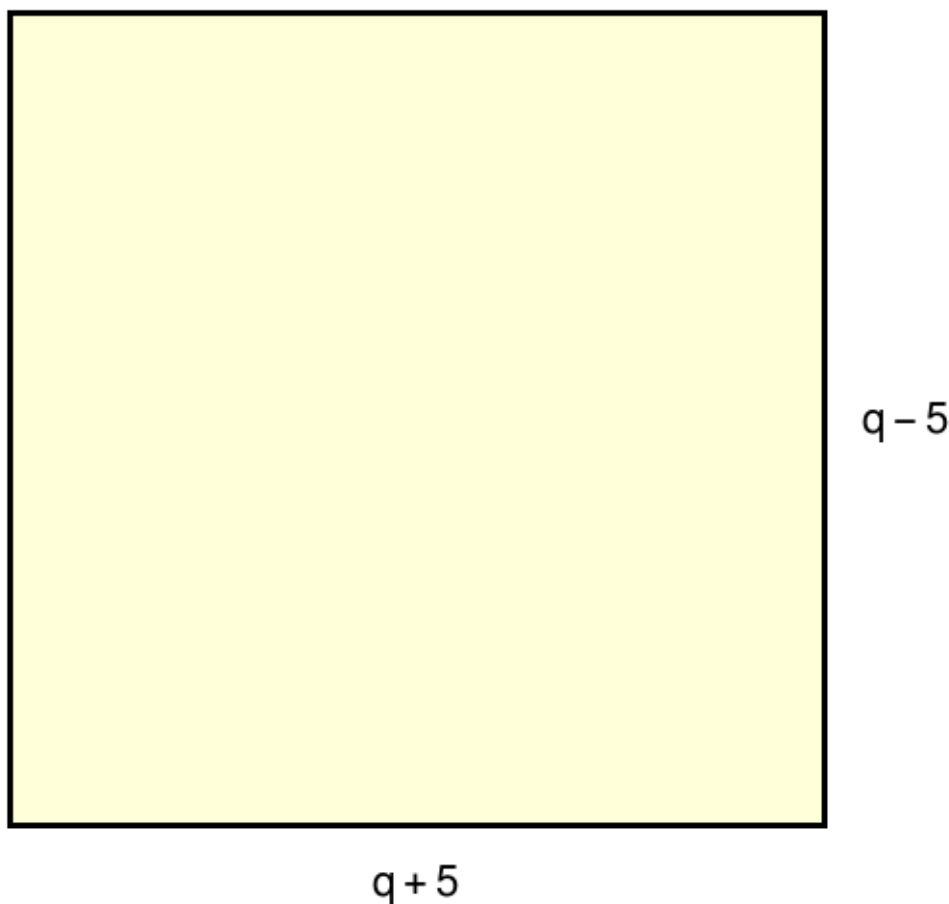


2. ما مساحة المستطيل المبين في الشكل التالي:



$$q^2 + 25$$

$$q^2 - 5$$

$$q^2 - 25$$

$$(q - 5)^2$$

**Solution**

مساحة المستطيل = الطول  $\times$  العرض

$$= (q+5) \times (q-5)$$

$$= q^2 - 25$$