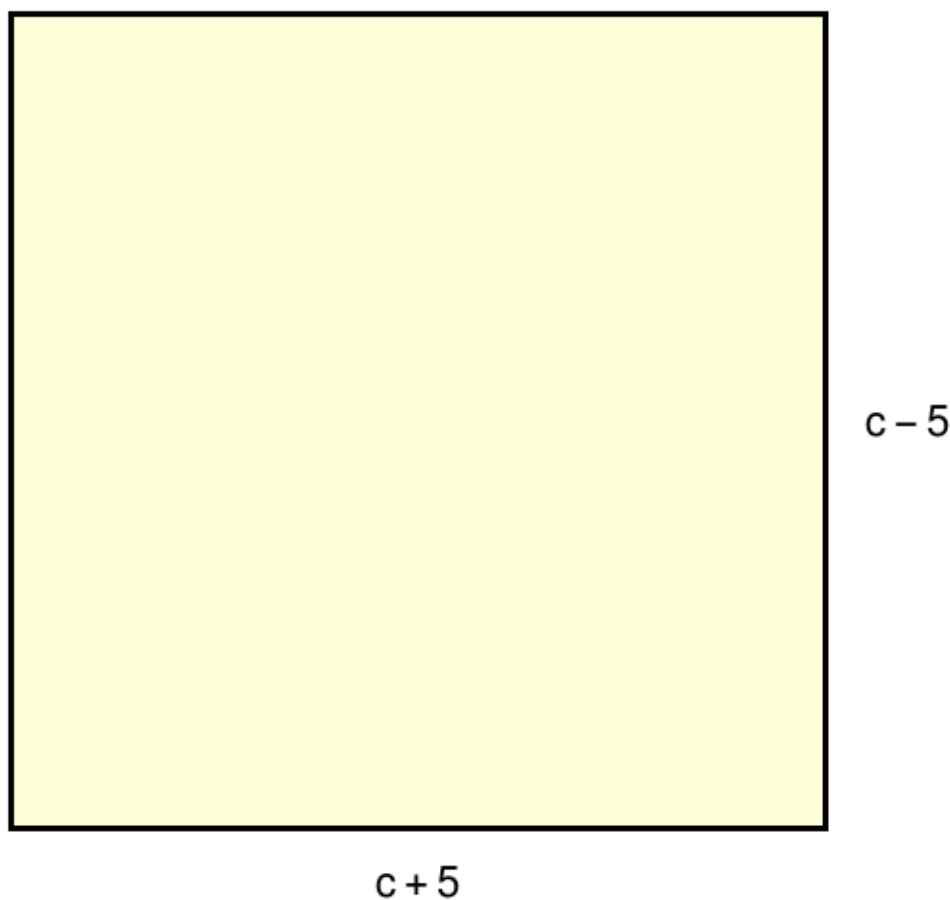


2. ما مساحة المستطيل المبين في الشكل التالي:



$$c^2 + 25$$

$$c^2 - 5$$

$$c^2 - 25$$

$$(c - 5)^2$$

Solution

مساحة المستطيل = الطول \times العرض

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

$$= c^2 - 25$$