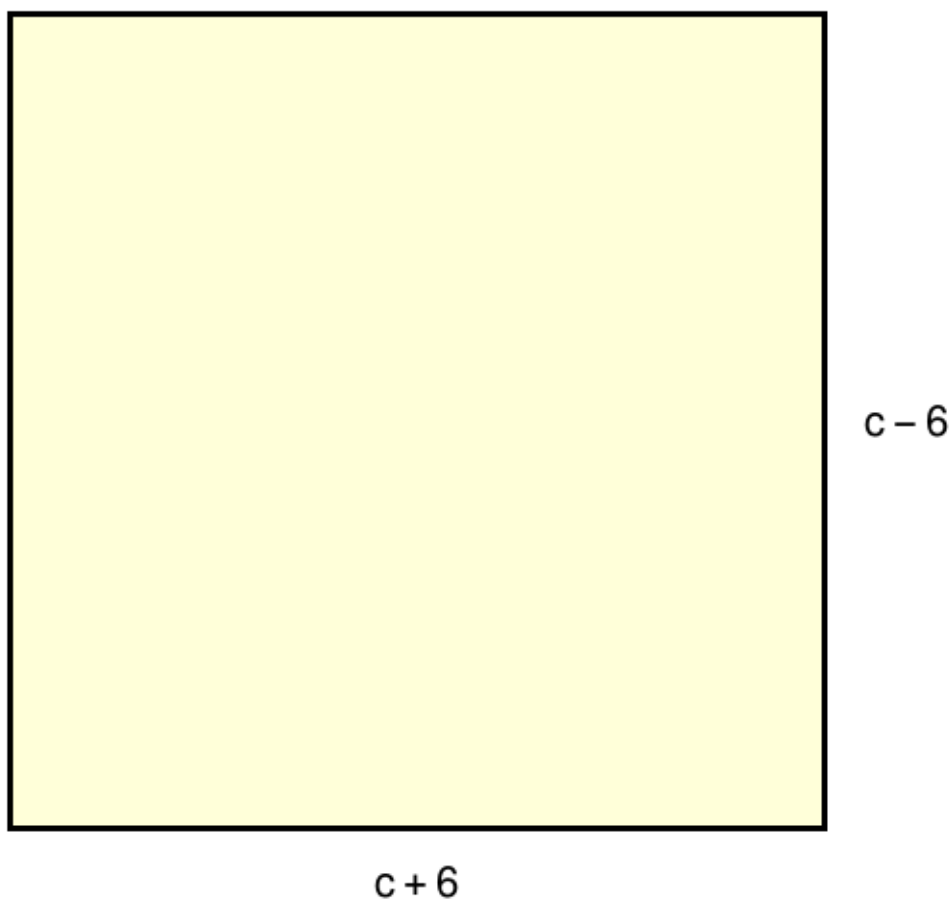


2. ما مساحة المستطيل المبين في الشكل التالي:



$$c^2 + 36$$

$$c^2 - 6$$

$$c^2 - 36$$

$$(c - 6)^2$$

Solution

مساحة المستطيل = الطول \times العرض

$$= (c+6) \times (c-6)$$

$$= c^2 - 36$$