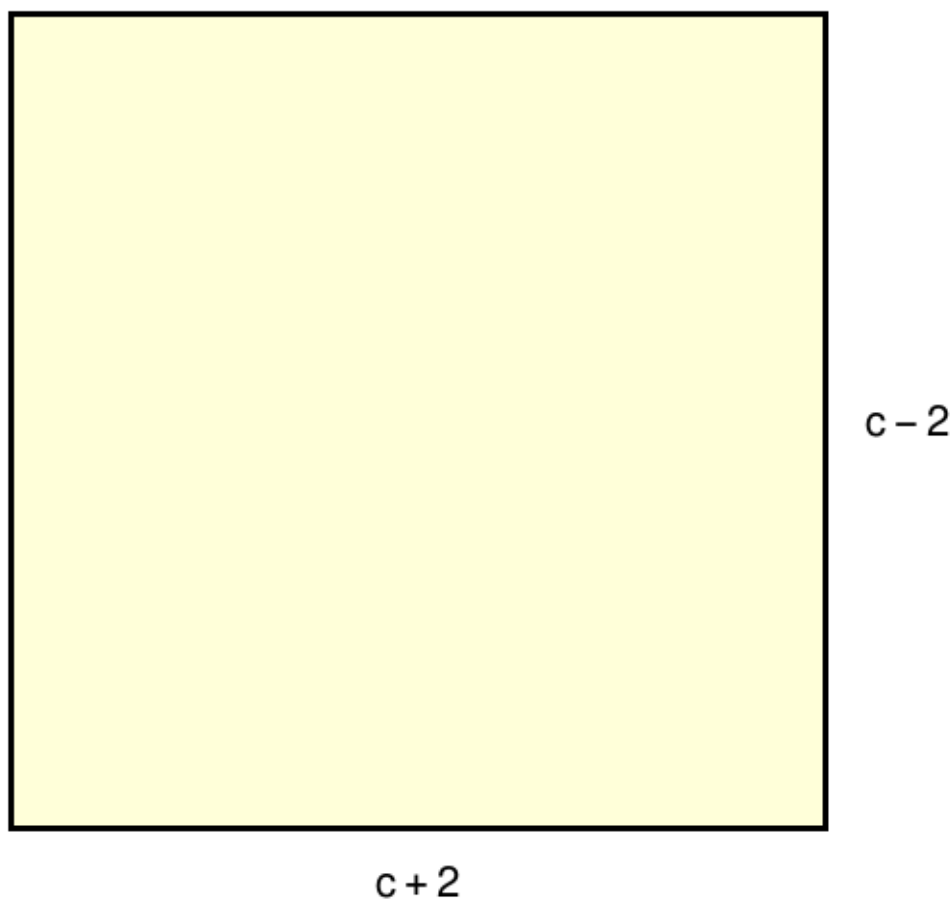


4. ما مساحة المستطيل المبين في الشكل التالي:



$$c^2 + 4$$

$$c^2 - 2$$

$$c^2 - 4$$

$$(c - 2)^2$$

Solution

مساحة المستطيل = الطول \times العرض

$$= (c+2) \times (c-2)$$

$$= c^2 - 4$$