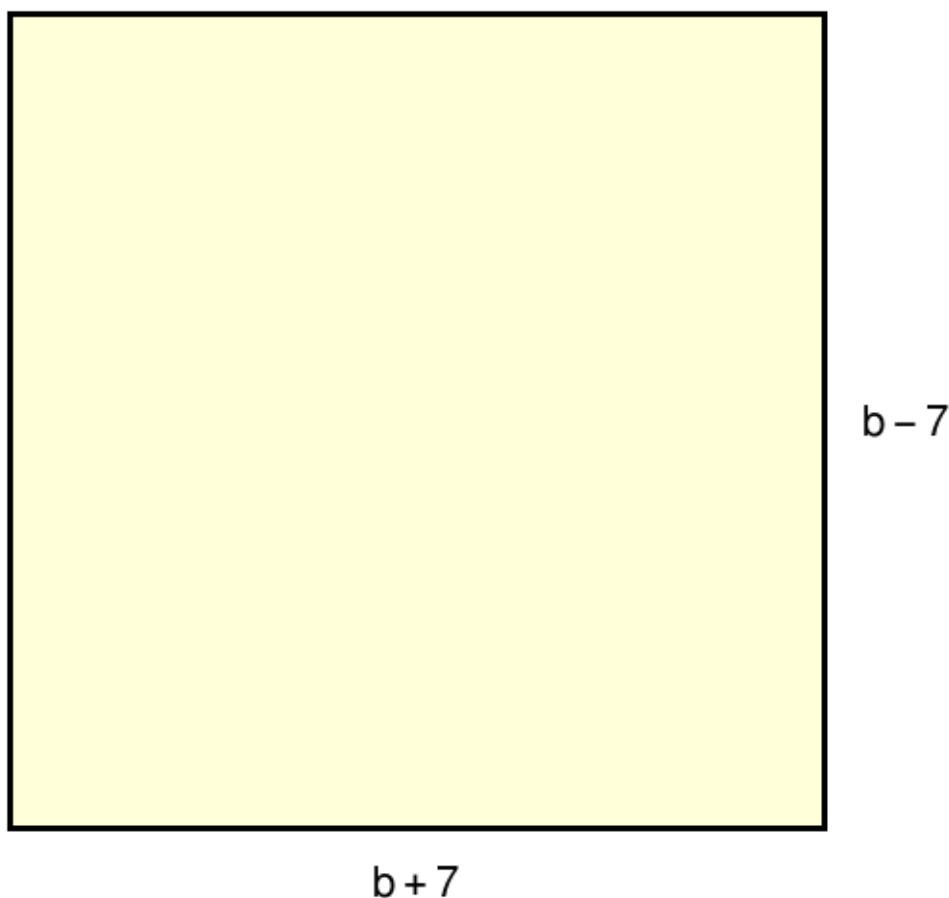


4. ما مساحة المستطيل المبين في الشكل التالي:



$$b^2 + 49$$

$$b^2 - 7$$

$$b^2 - 49$$

$$(b - 7)^2$$

Solution

مساحة المستطيل = الطول \times العرض

$$= (b + 7) \times (b - 7)$$

$$= b^2 - 49$$