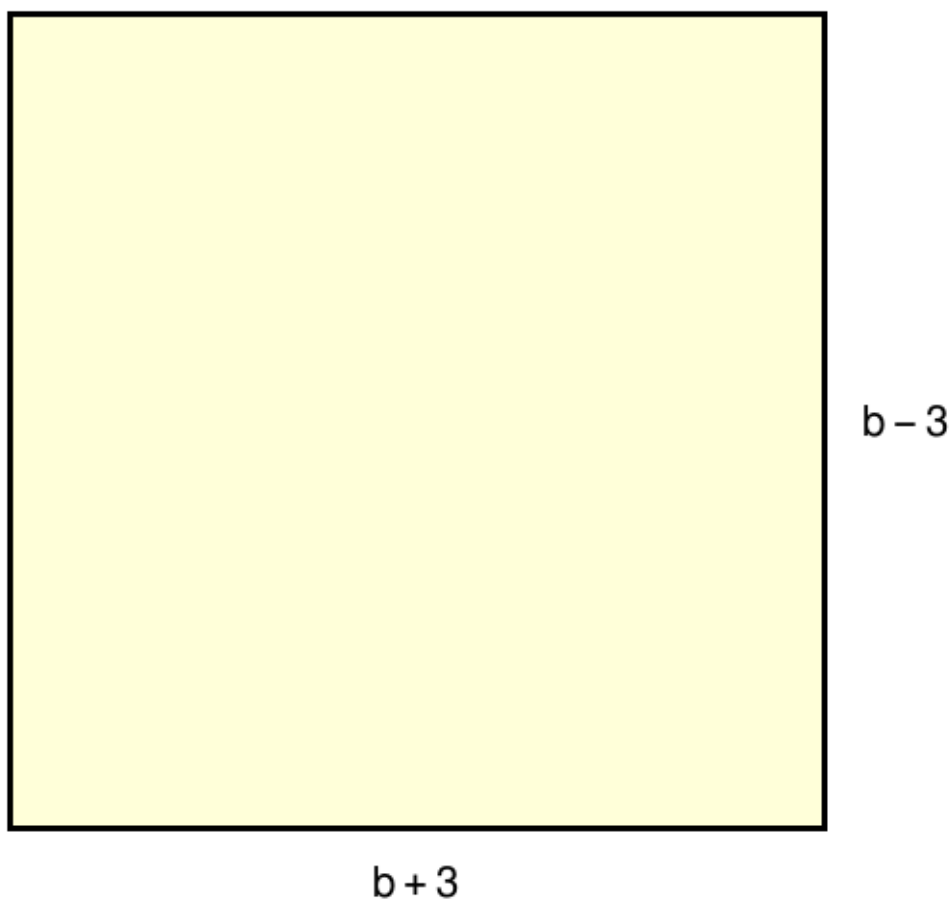


3. ما مساحة المستطيل المبين في الشكل التالي:



$$b^2 + 9$$

$$b^2 - 3$$

$$b^2 - 9$$

$$(b - 3)^2$$

Solution

مساحة المستطيل = الطول \times العرض

$$= (b+3) \times (b-3)$$

$$= b^2 - 9$$