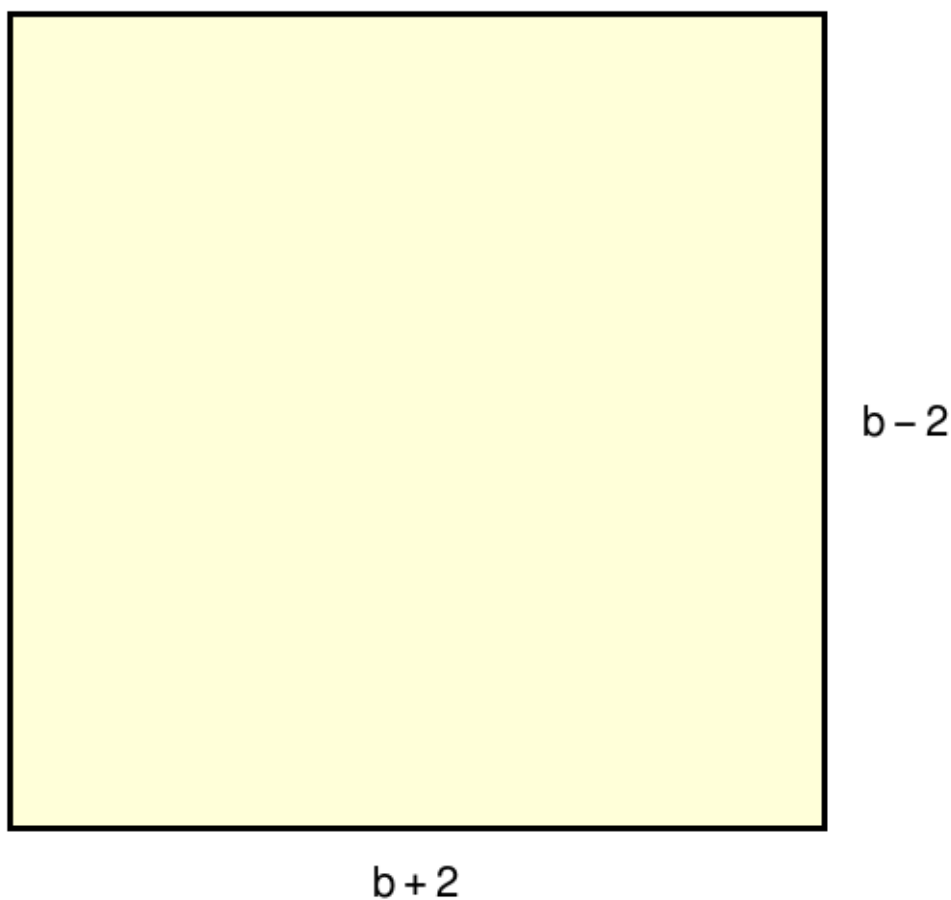


3. ما مساحة المستطيل المبين في الشكل التالي:



$$b^2 + 4$$

$$b^2 - 2$$

$$b^2 - 4$$

$$(b - 2)^2$$

Solution

مساحة المستطيل = الطول \times العرض

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

$$= b^2 - 4$$