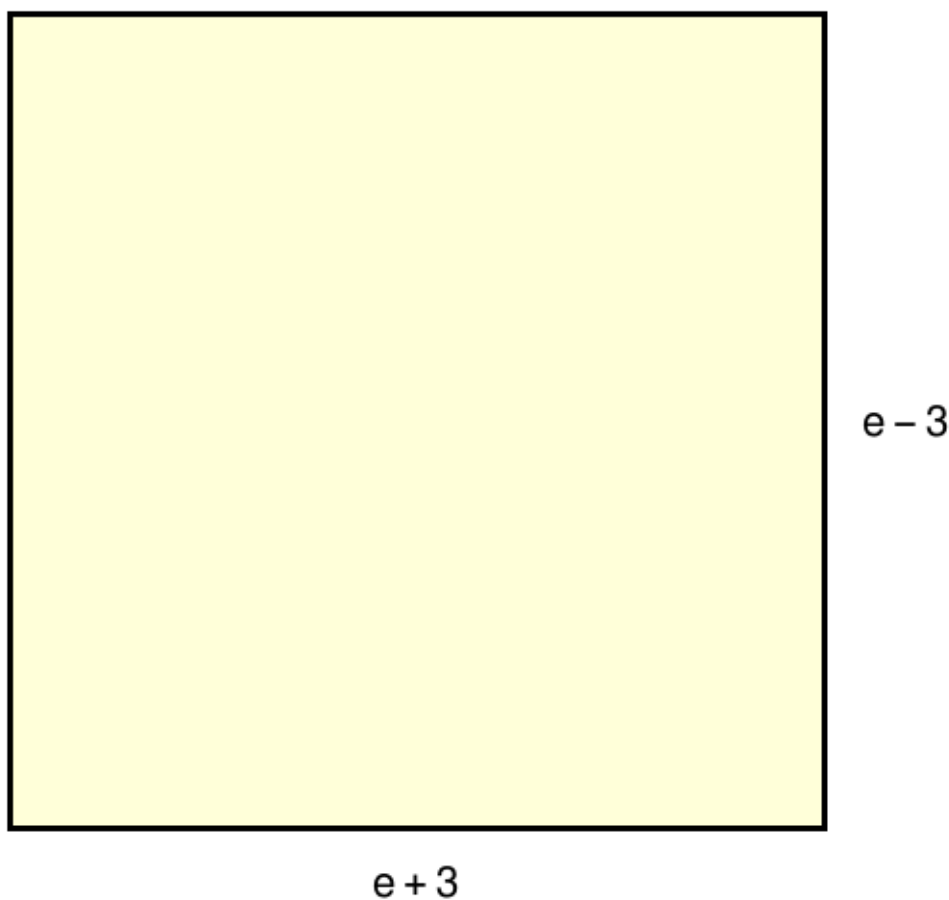


4. ما مساحة المستطيل المبين في الشكل التالي:



$$e^2 + 9$$

$$e^2 - 3$$

$$e^2 - 9$$

$$(e - 3)^2$$

Solution

مساحة المستطيل = الطول \times العرض

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

$$= e^2 - 9$$