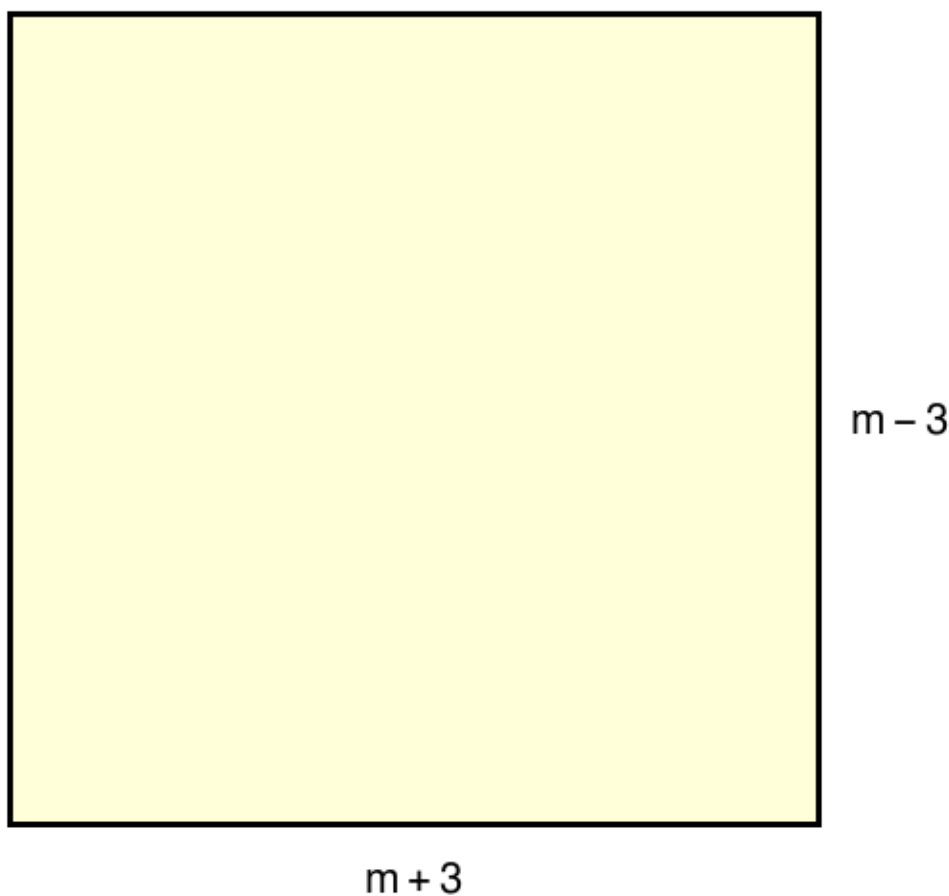


3. ما مساحة المستطيل المبين في الشكل التالي:



$$m^2 + 9$$

$$m^2 - 3$$

$$m^2 - 9$$

$$(m - 3)^2$$

Solution

مساحة المستطيل = الطول \times العرض

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

$$= m^2 - 9$$