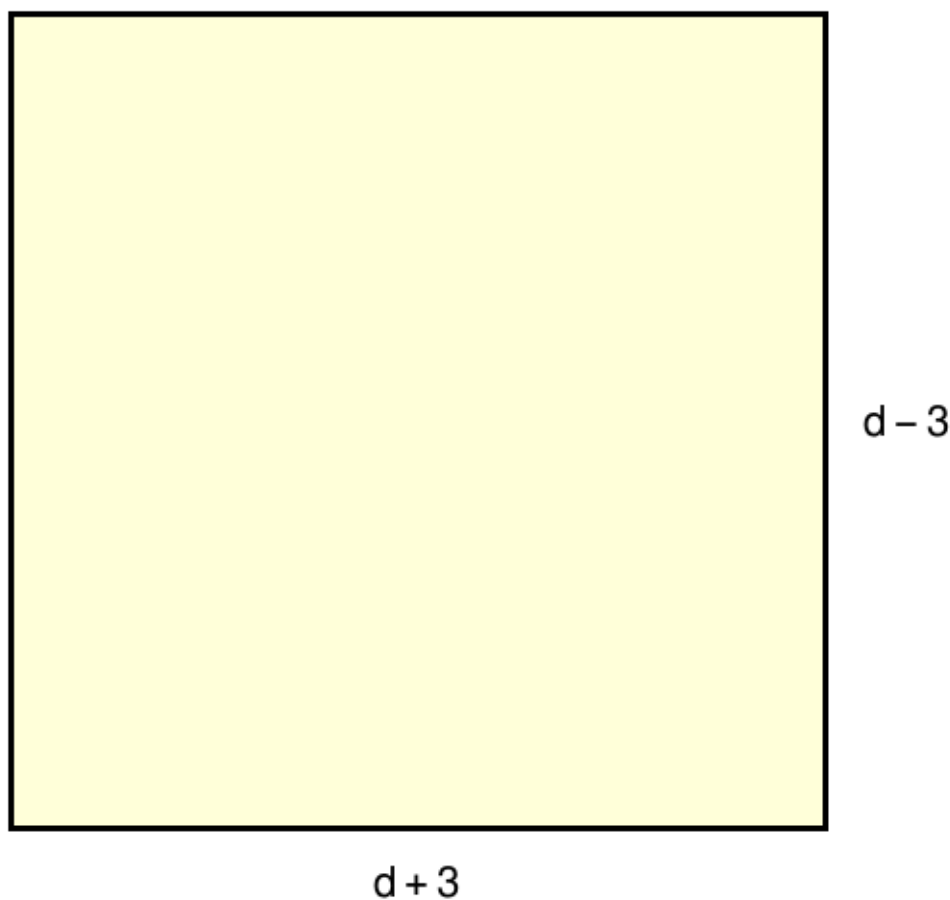


4. ما مساحة المستطيل المبين في الشكل التالي:



$$d^2 + 9$$

$$d^2 - 3$$

$$d^2 - 9$$

$$(d - 3)^2$$

Solution

مساحة المستطيل = الطول \times العرض

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

$$= d^2 - 9$$