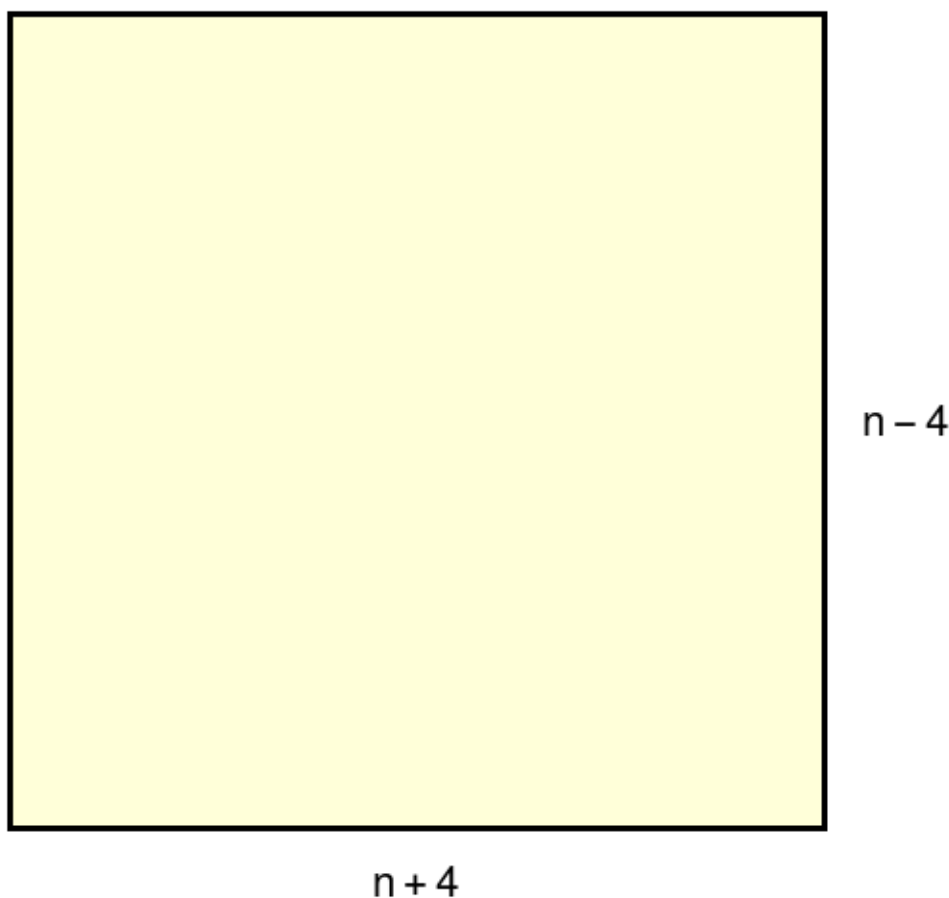


2. ما مساحة المستطيل المبين في الشكل التالي:



$$n^2 + 16$$

$$n^2 - 4$$

$$n^2 - 16$$

$$(n - 4)^2$$

Solution

مساحة المستطيل = الطول \times العرض

$$= (n+4) \times (n-4)$$

$$= n^2 - 16$$