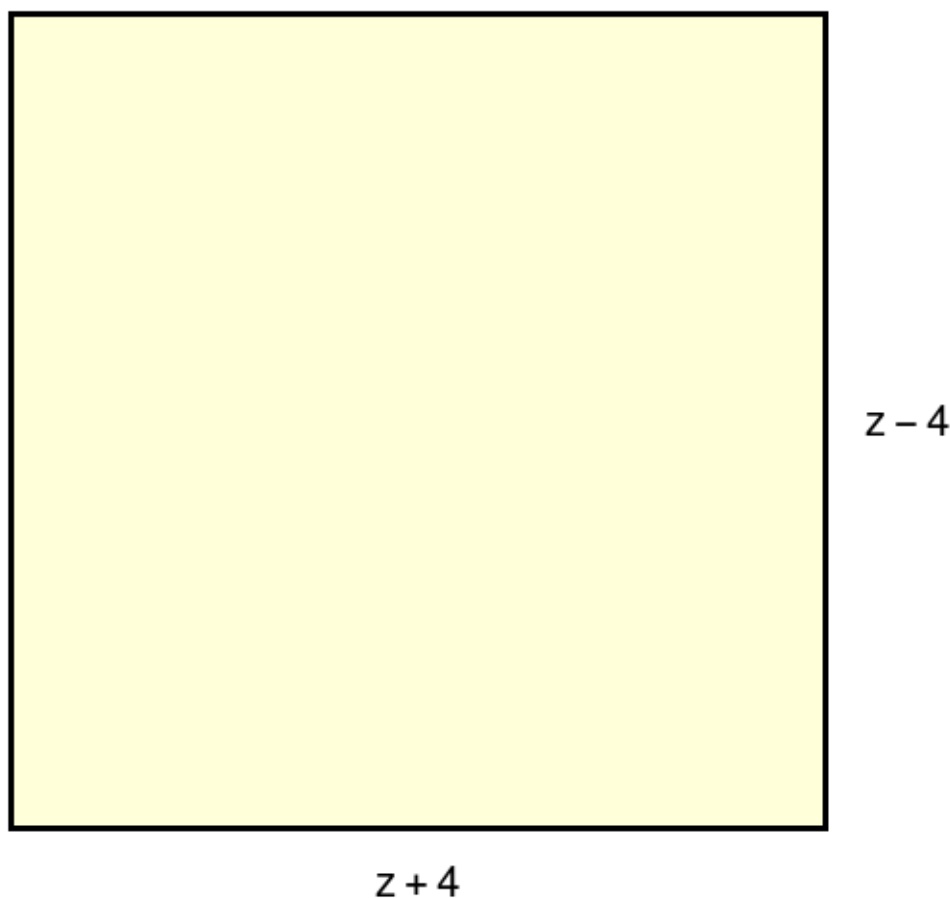


4. ما مساحة المستطيل المبين في الشكل التالي:



$$z^2 + 16$$

$$z^2 - 4$$

$$z^2 - 16$$

$$(z - 4)^2$$

**Solution**

مساحة المستطيل = الطول  $\times$  العرض

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

$$= z^2 - 16$$