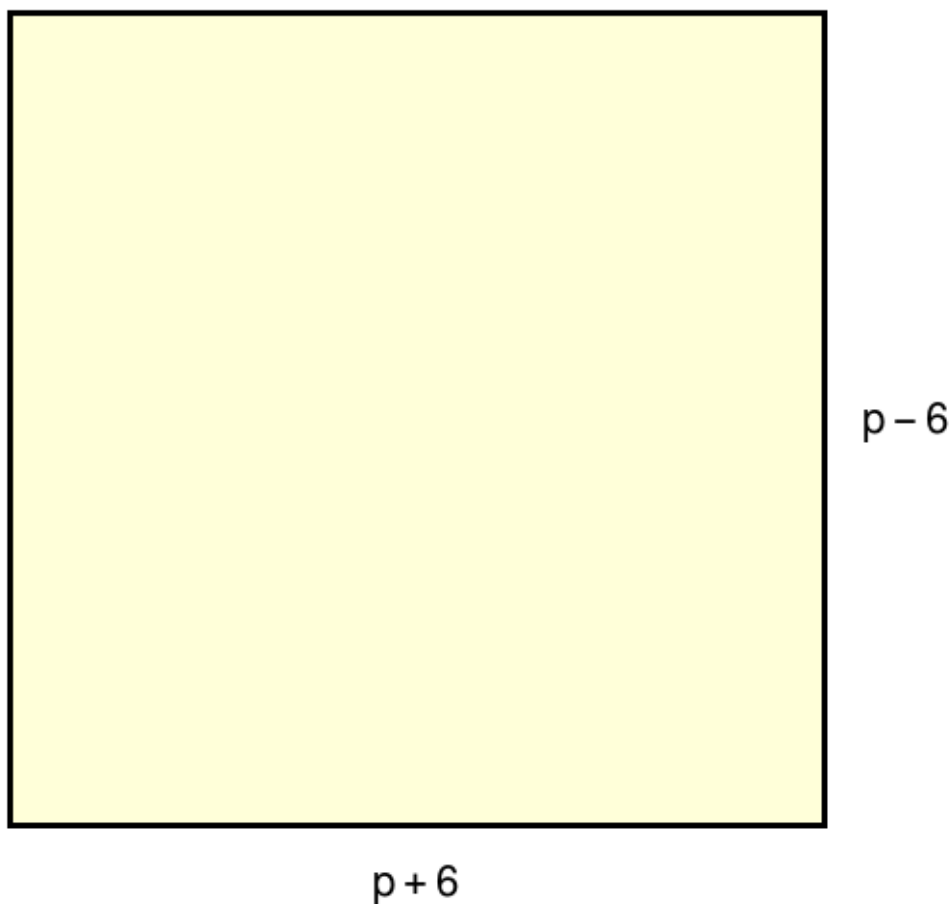


2. ما مساحة المستطيل المبين في الشكل التالي:



$$p^2 + 36$$

$$p^2 - 6$$

$$p^2 - 36$$

$$(p - 6)^2$$

**Solution**

مساحة المستطيل = الطول  $\times$  العرض

$$= (p+6) \times (p-6)$$

$$= p^2 - 36$$