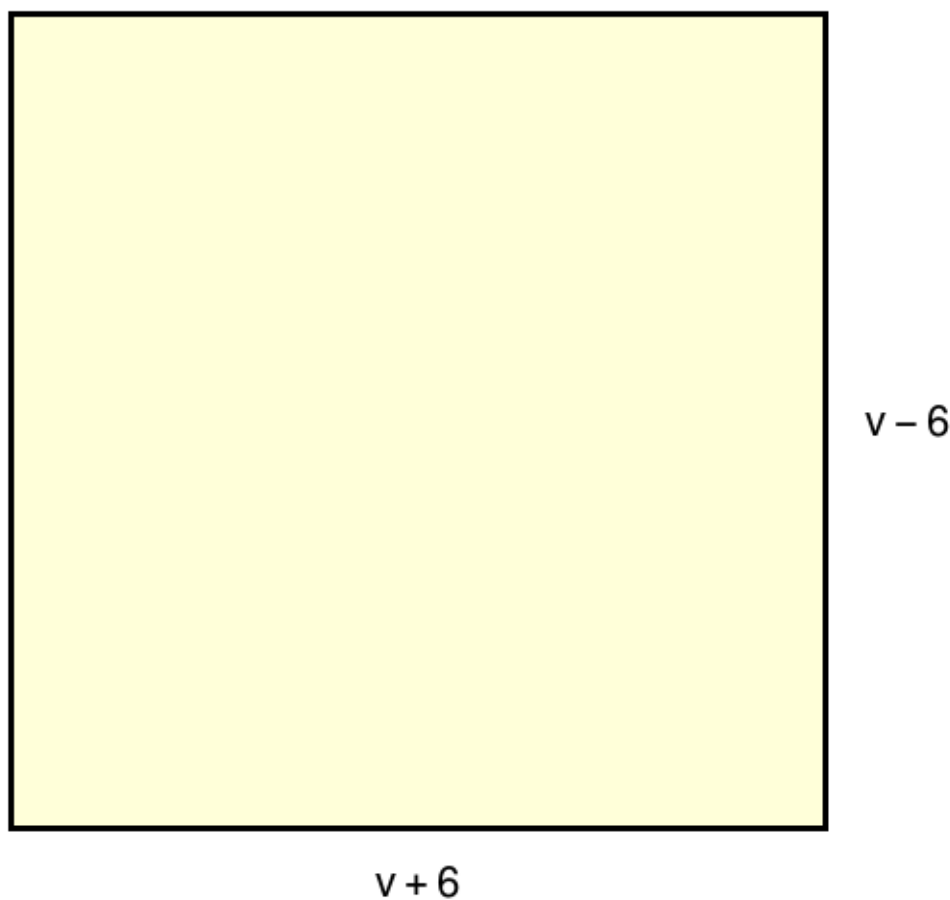


3. ما مساحة المستطيل المبين في الشكل التالي:



$$v^2 + 36$$

$$v^2 - 6$$

$$v^2 - 36$$

$$(v - 6)^2$$

**Solution**

مساحة المستطيل = الطول  $\times$  العرض

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

$$= v^2 - 36$$