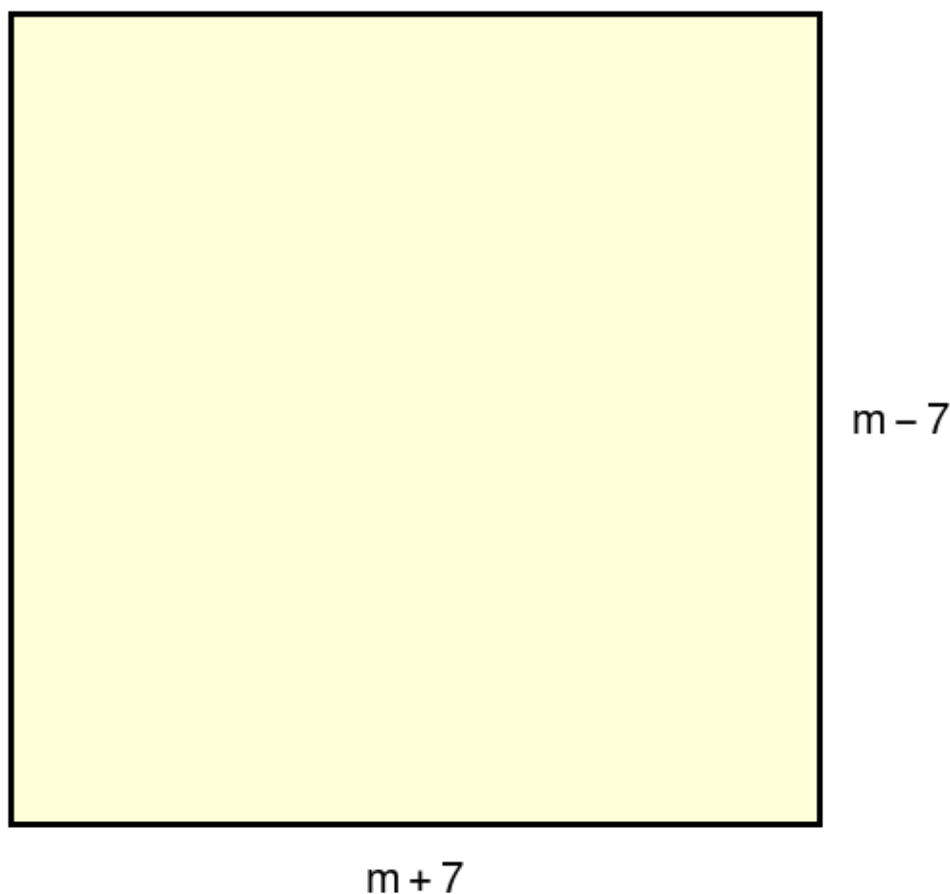


1. ما مساحة المستطيل المبين في الشكل التالي:



$$m^2 + 49$$

$$m^2 - 7$$

$$m^2 - 49$$

$$(m - 7)^2$$

Solution

مساحة المستطيل = الطول \times العرض

$$= (m + 7) \times (m - 7)$$

$$= m^2 - 49$$