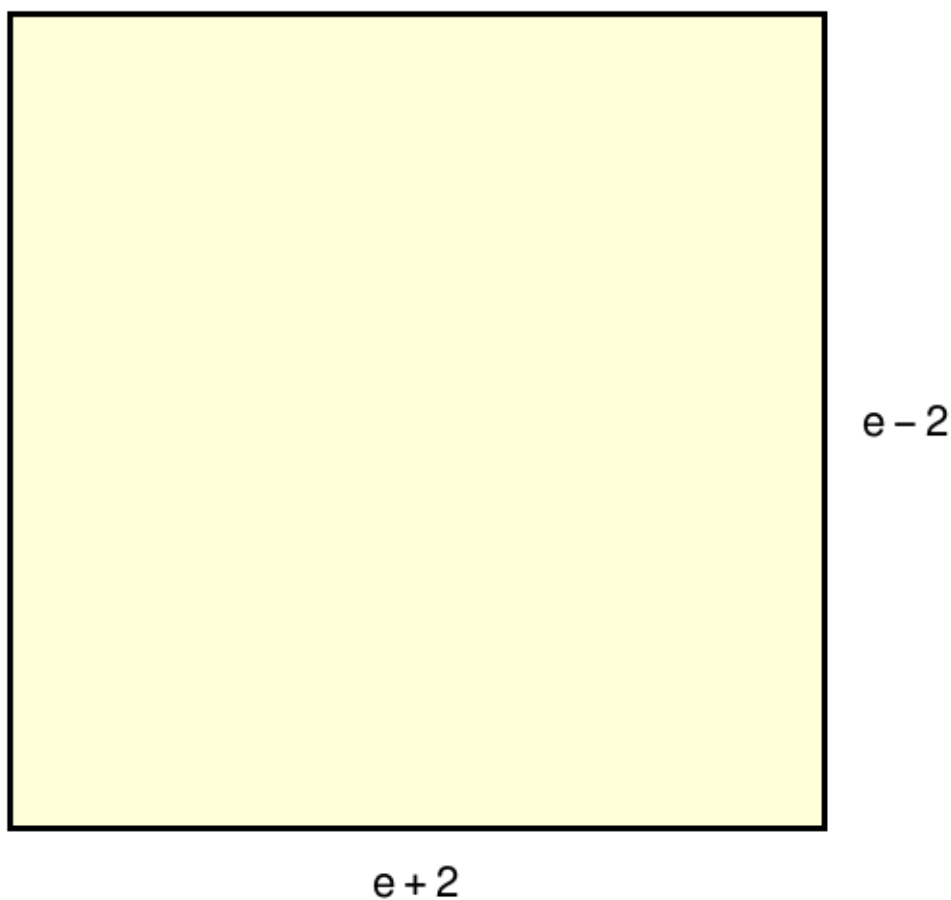


1. ما مساحة المستطيل المبين في الشكل التالي:



$$e^2 + 4$$

$$e^2 - 2$$

$$e^2 - 4$$

$$(e - 2)^2$$

Solution

مساحة المستطيل = الطول \times العرض

$$= (e+2) \times (e-2)$$

$$= e^2 - 4$$