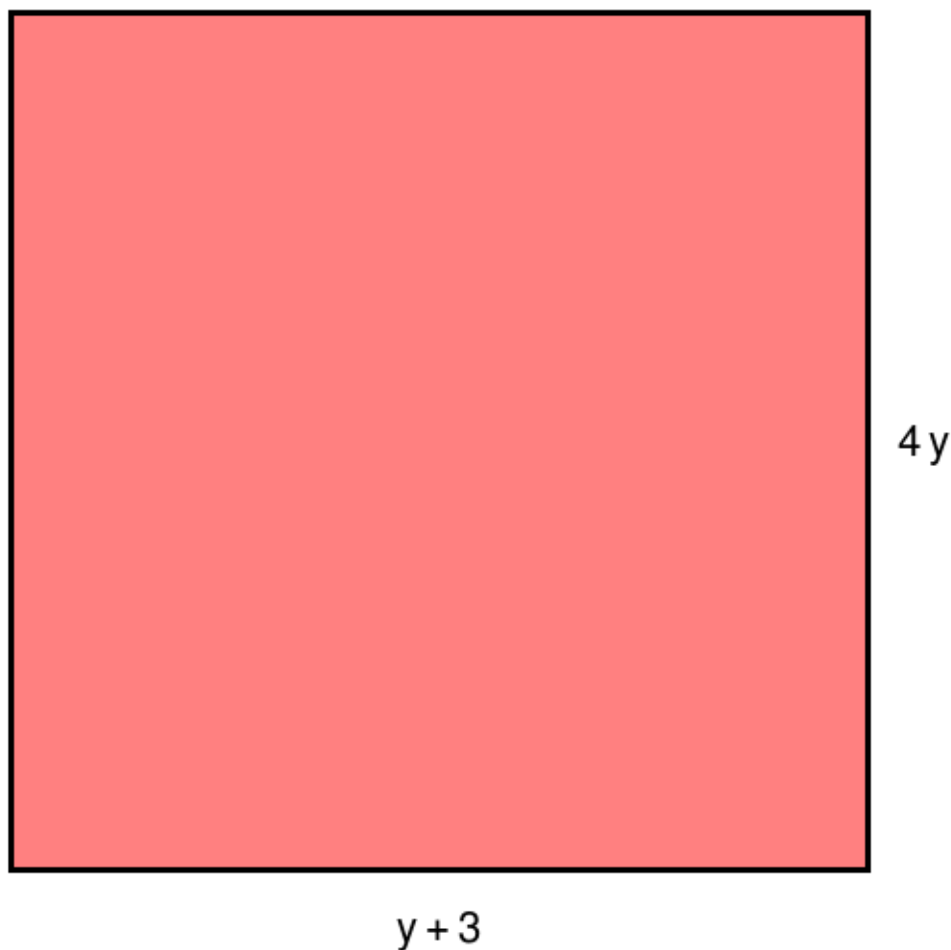


5. ما هي مساحة المستطيل التالي:



$$16y$$

$$3y^2 + 12y$$

$$4y^2 + 12y$$

$$4y + 3y^2$$

Solution

مساحة المستطيل = الطول \times العرض

$$= (y+3) \times (4y)$$

$$= 4y^2 + 12y$$