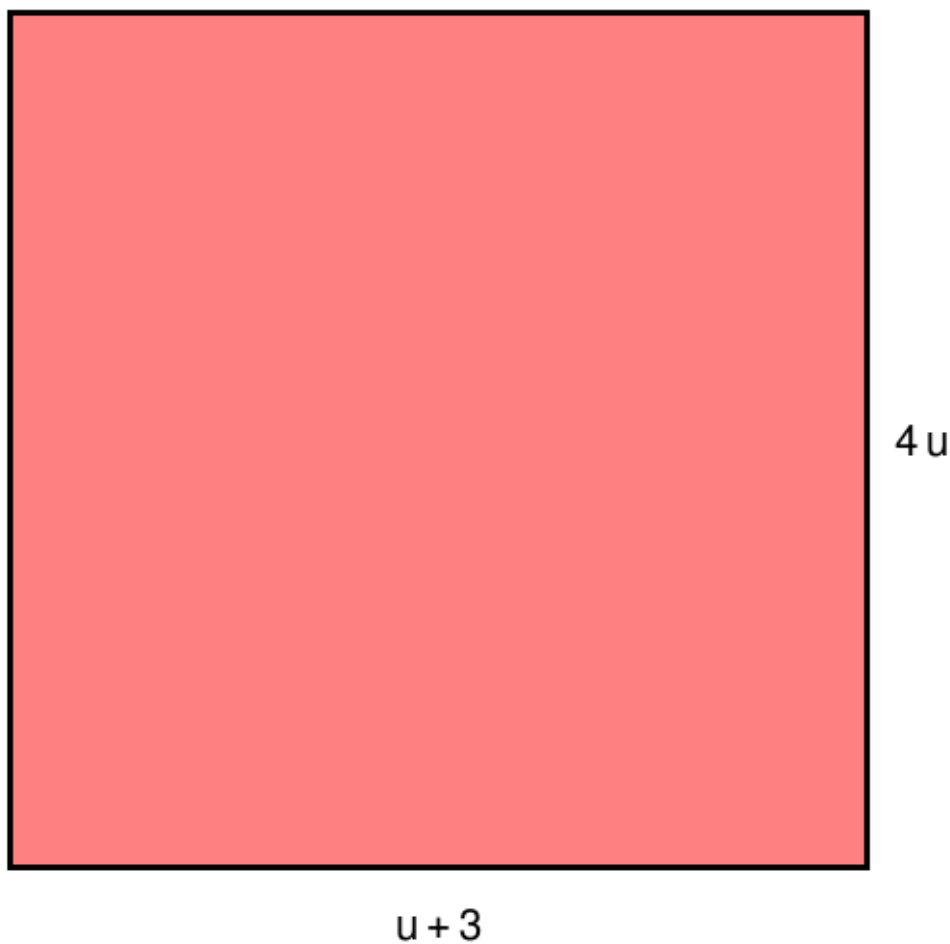


2. ما هي مساحة المستطيل التالي:



$$16 u$$

$$3 u^2 + 12 u$$

$$4 u^2 + 12 u$$

$$4 u + 3 u^2$$

Solution

مساحة المستطيل = الطول \times العرض

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

$$= 4 u^2 + 12 u$$