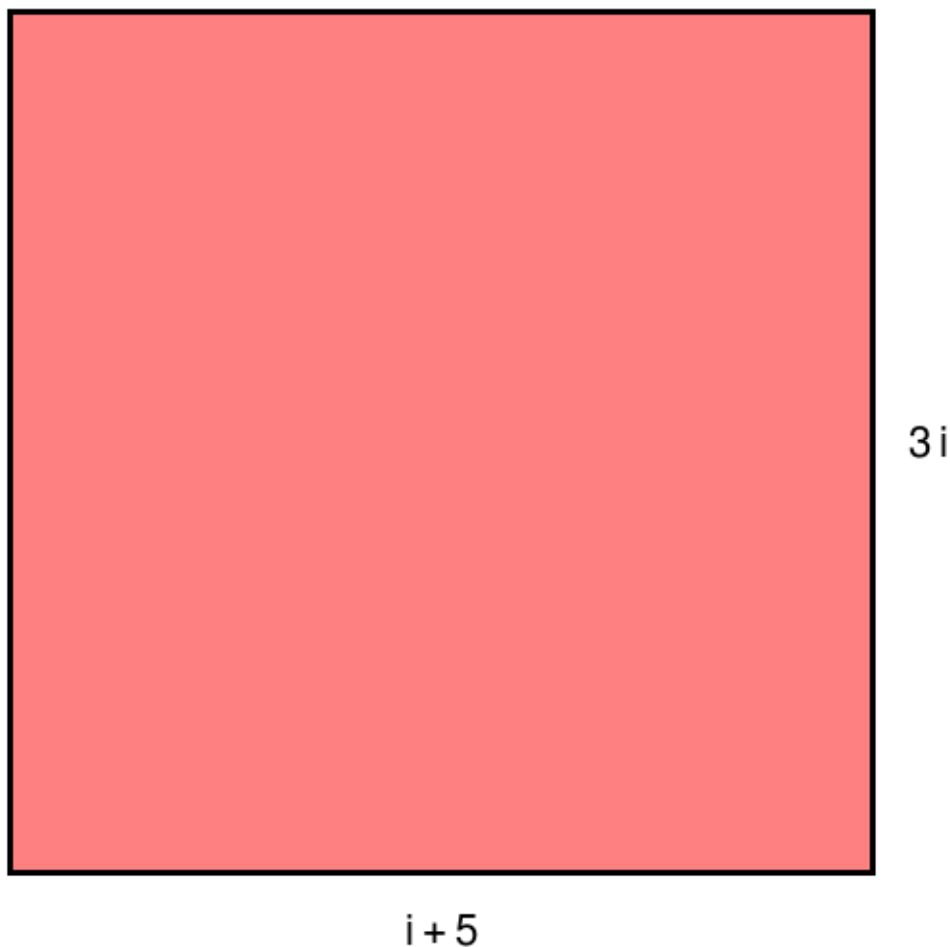


1. ما هي مساحة المستطيل التالي:



$$18 i$$

$$5 i^2 + 15 i$$

$$3 i^2 + 15 i$$

$$3 i + 5 i^2$$

Solution

مساحة المستطيل = الطول \times العرض

$$= (i+5) \times (3 i)$$

$$= 3 i^2 + 15 i$$