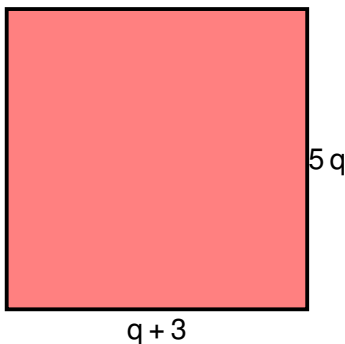


1. ما هي مساحة المستطيل التالي:



$$20 q$$

$$3 q^2 + 15 q$$

$$5 q^2 + 15 q$$

$$5 q + 3 q^2$$

Solution

مساحة المستطيل = الطول \times العرض

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

$$= 5 q^2 + 15 q$$