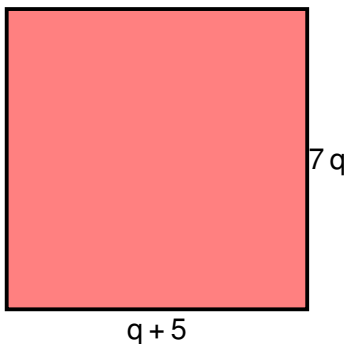


1. ما هي مساحة المستطيل التالي:



$$42 q$$

$$5 q^2 + 35 q$$

$$7 q^2 + 35 q$$

$$7 q + 5 q^2$$

Solution

مساحة المستطيل = الطول \times العرض

$$= (q + 5) \times (7 q)$$

$$= 7 q^2 + 35 q$$