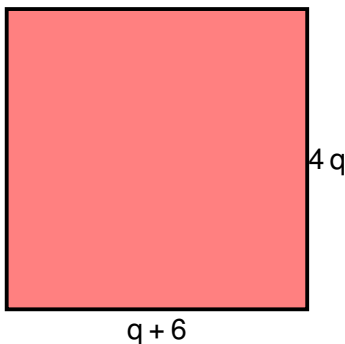


5. ما هي مساحة المستطيل التالي:



$$28 q$$

$$6 q^2 + 24 q$$

$$4 q^2 + 24 q$$

$$4 q + 6 q^2$$

**Solution**

مساحة المستطيل = الطول  $\times$  العرض

$$= (q + 6) \times (4 q)$$

$$= 4 q^2 + 24 q$$