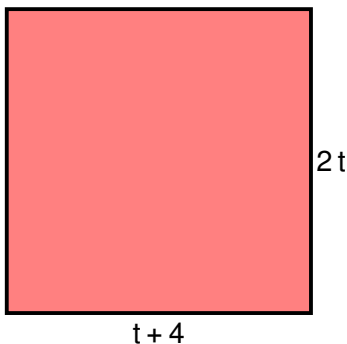


5. ما هي مساحة المستطيل التالي:



$10t$

$4t^2 + 8t$

$2t^2 + 8t$

$2t + 4t^2$

**Solution**

مساحة المستطيل = الطول  $\times$  العرض

$$= (t+4) \times (2t)$$

$$= 2t^2 + 8t$$