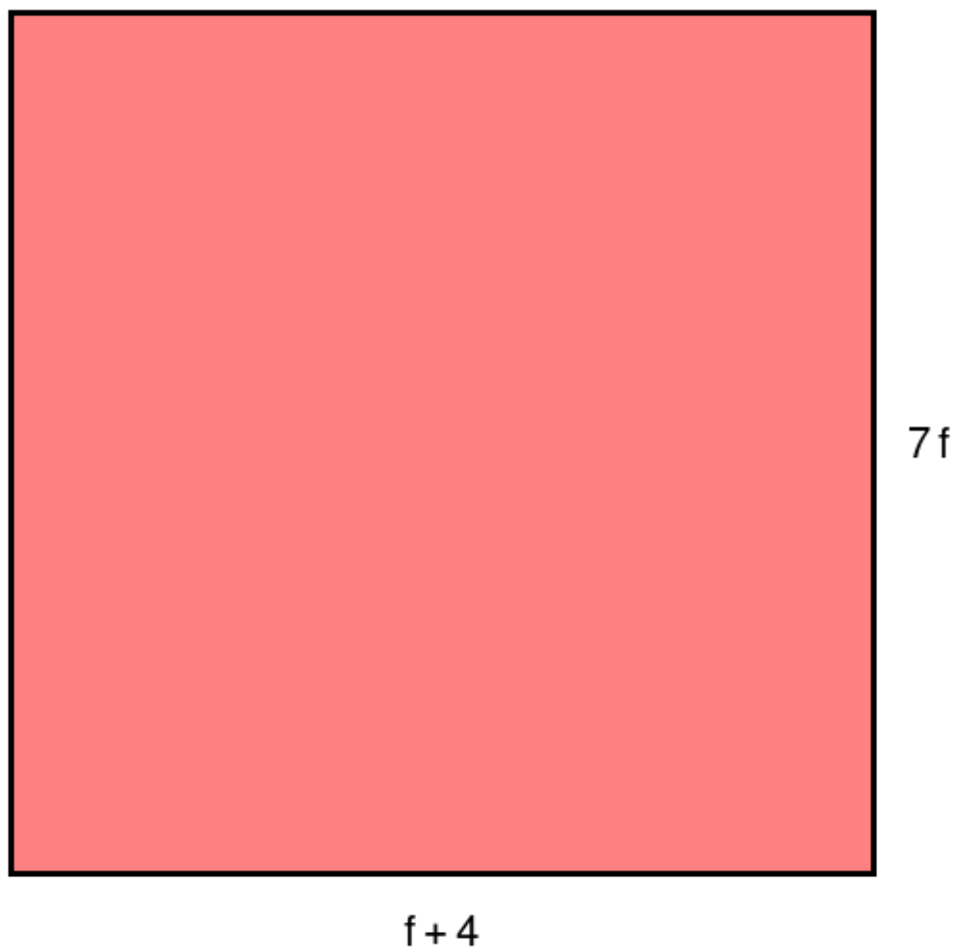


4. ما هي مساحة المستطيل التالي:



$$35 f$$

$$4 f^2 + 28 f$$

$$7 f^2 + 28 f$$

$$7 f + 4 f^2$$

Solution

$$\begin{aligned} \text{مساحة المستطيل} &= \text{الطول} \times \text{العرض} \\ &= (f + 4) \times (7 f) \\ &= 7 f^2 + 28 f \end{aligned}$$