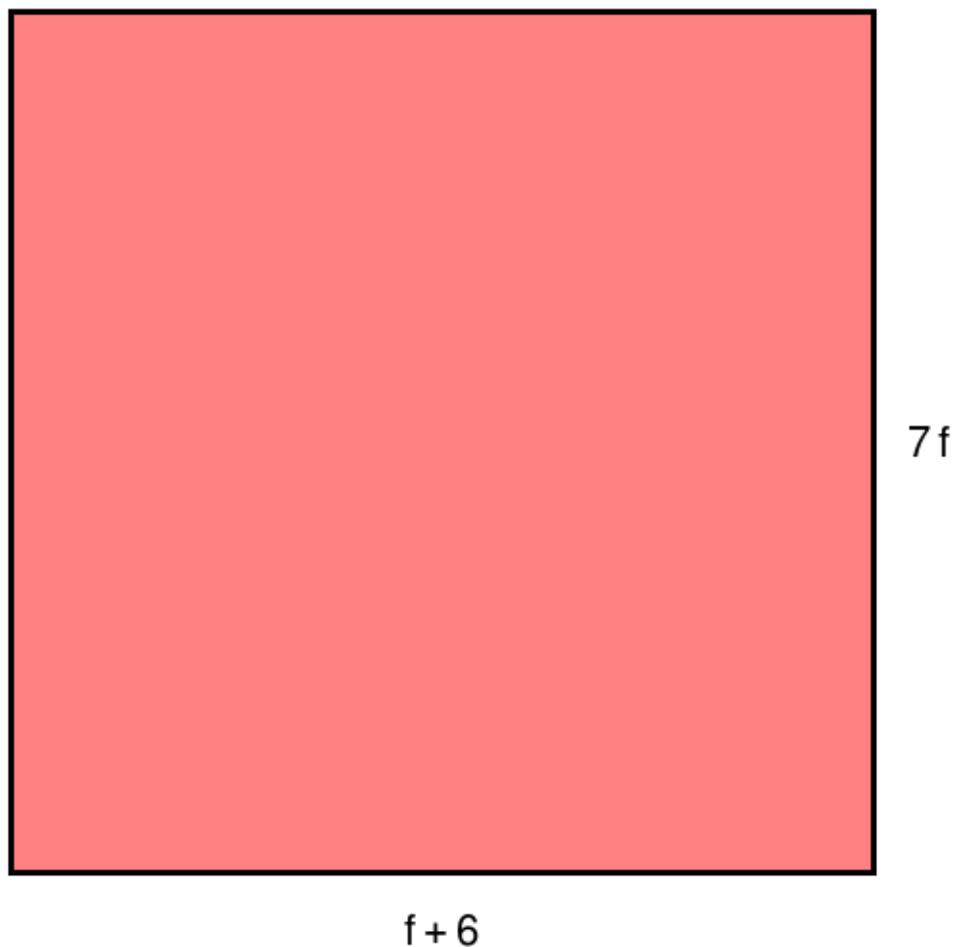


2. ما هي مساحة المستطيل التالي:



$$49 f$$

$$6 f^2 + 42 f$$

$$7 f^2 + 42 f$$

$$7 f + 6 f^2$$

**Solution**

$$\begin{aligned} \text{مساحة المستطيل} &= \text{الطول} \times \text{العرض} \\ &= (f + 6) \times (7 f) \\ &= 7 f^2 + 42 f \end{aligned}$$