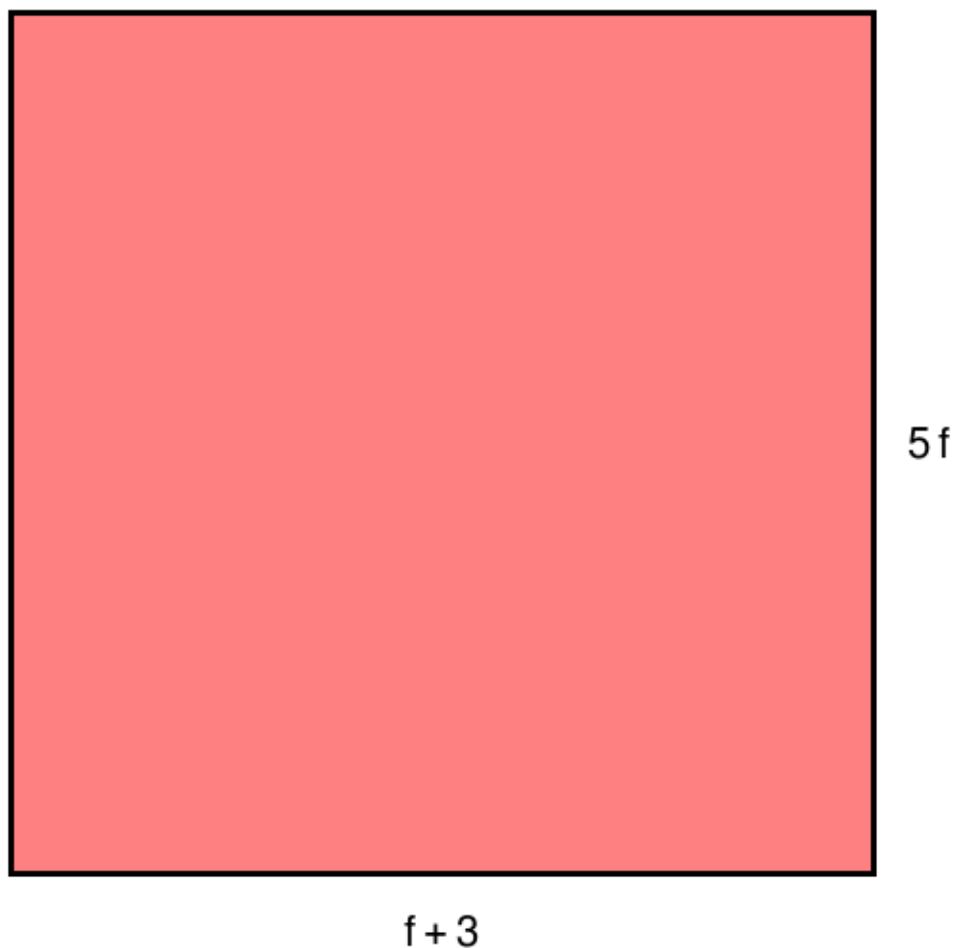


2. ما هي مساحة المستطيل التالي:



$$20 f$$

$$3 f^2 + 15 f$$

$$5 f^2 + 15 f$$

$$5 f + 3 f^2$$

Solution

$$\begin{aligned} \text{مساحة المستطيل} &= \text{الطول} \times \text{العرض} \\ &= (f + 3) \times (5 f) \\ &= 5 f^2 + 15 f \end{aligned}$$