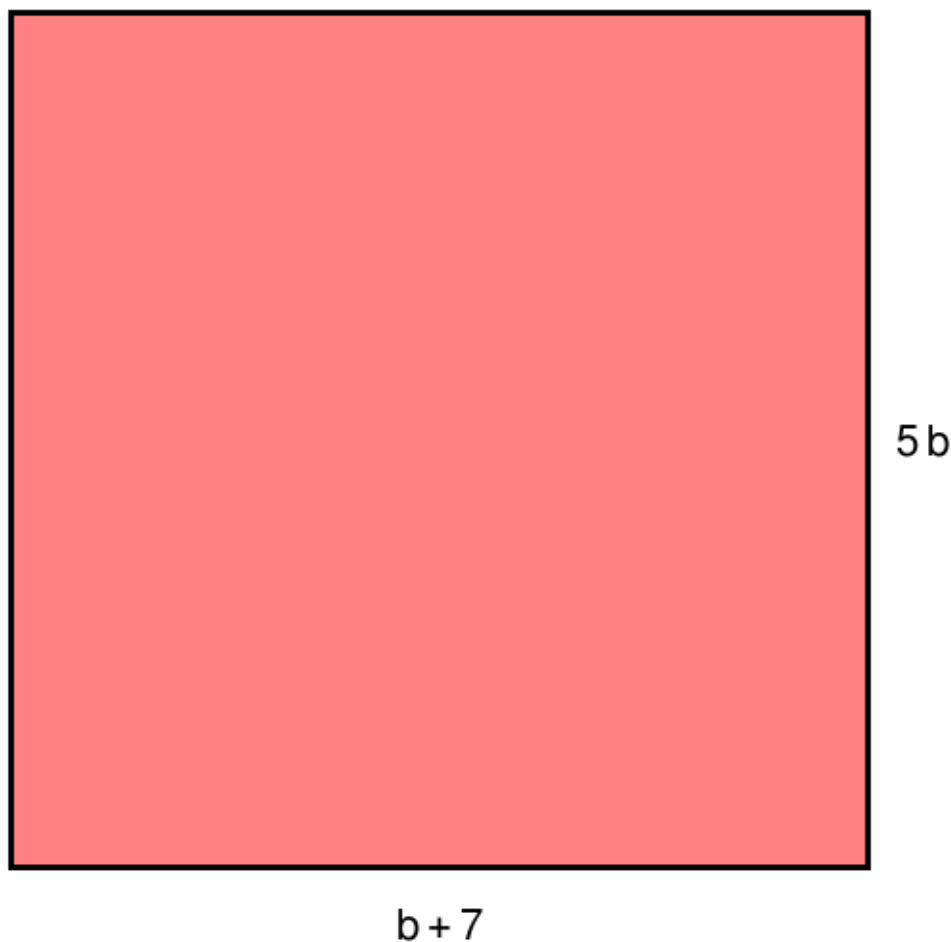


3. ما هي مساحة المستطيل التالي:



$$40b$$

$$7b^2 + 35b$$

$$5b^2 + 35b$$

$$5b + 7b^2$$

Solution

$$\begin{aligned}\text{مساحة المستطيل} &= \text{الطول} \times \text{العرض} \\ &= (b+7) \times (5b) \\ &= 5b^2 + 35b\end{aligned}$$