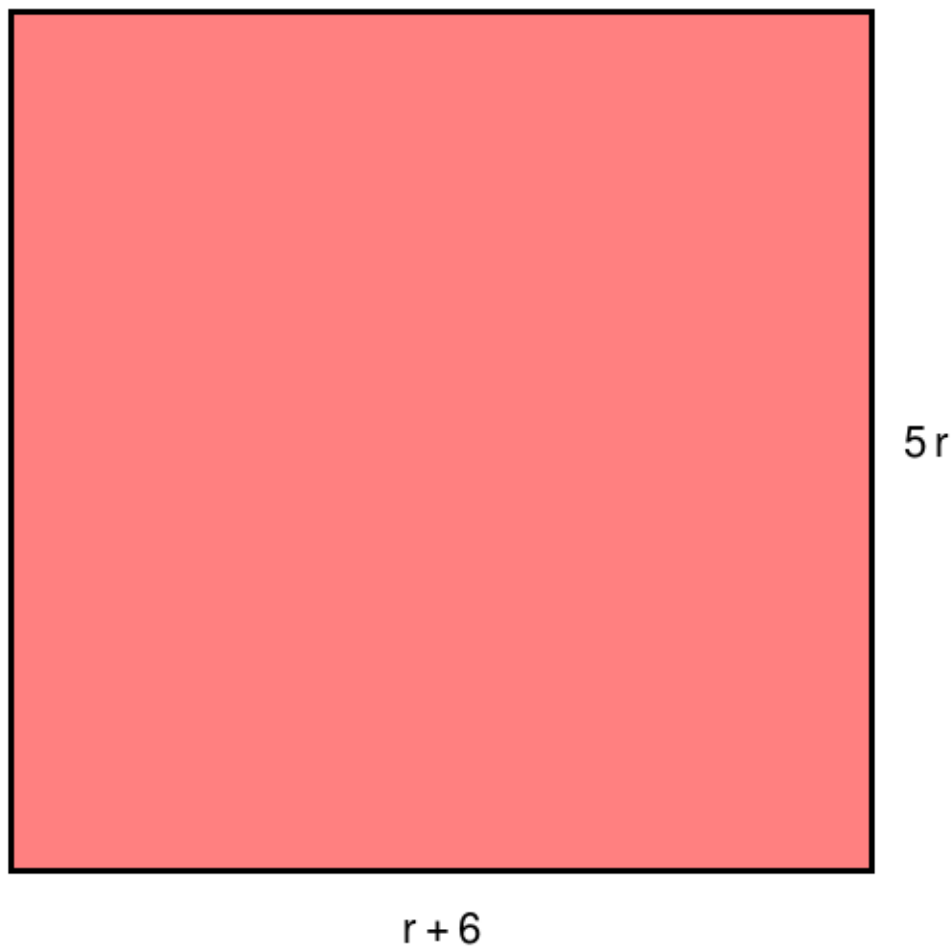


3. ما هي مساحة المستطيل التالي:



$$35r$$

$$6r^2 + 30r$$

$$5r^2 + 30r$$

$$5r + 6r^2$$

**Solution**

$$\begin{aligned}\text{مساحة المستطيل} &= \text{الطول} \times \text{العرض} \\ &= (r+6) \times (5r) \\ &= 5r^2 + 30r\end{aligned}$$