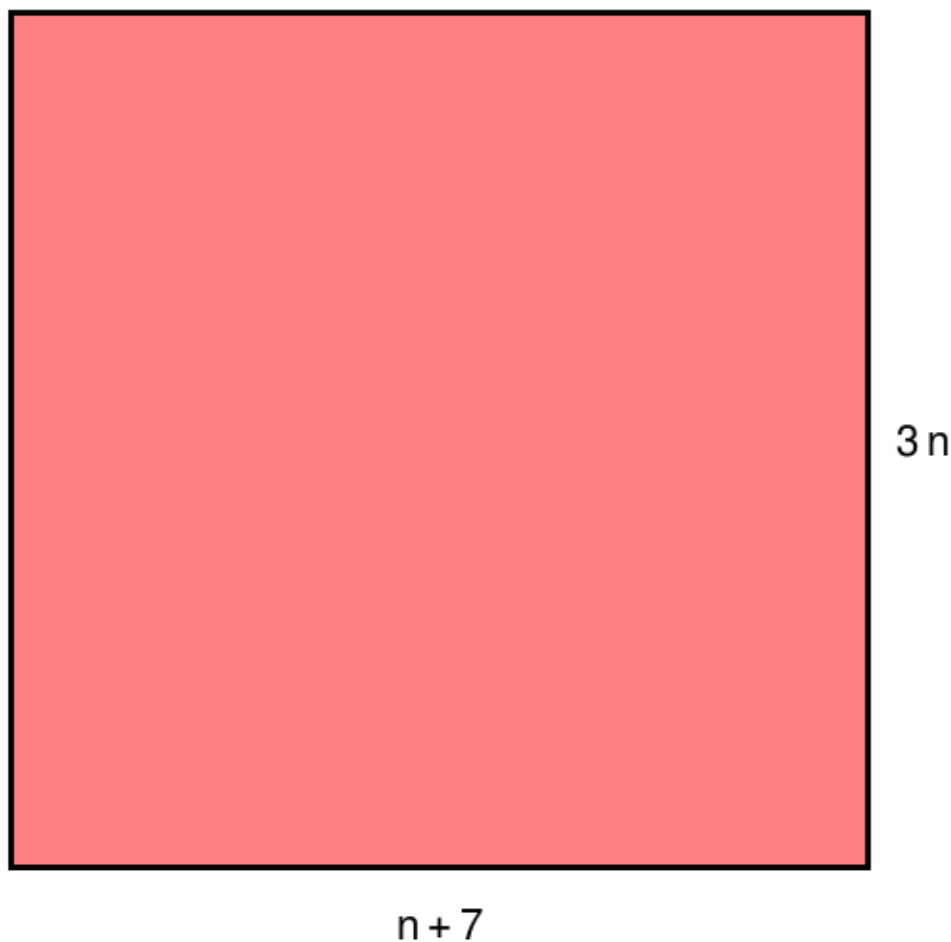


4. ما هي مساحة المستطيل التالي:



$$24n$$

$$7n^2 + 21n$$

$$3n^2 + 21n$$

$$3n + 7n^2$$

Solution

$$\begin{aligned}\text{مساحة المستطيل} &= \text{الطول} \times \text{العرض} \\ &= (n+7) \times (3n) \\ &= 3n^2 + 21n\end{aligned}$$