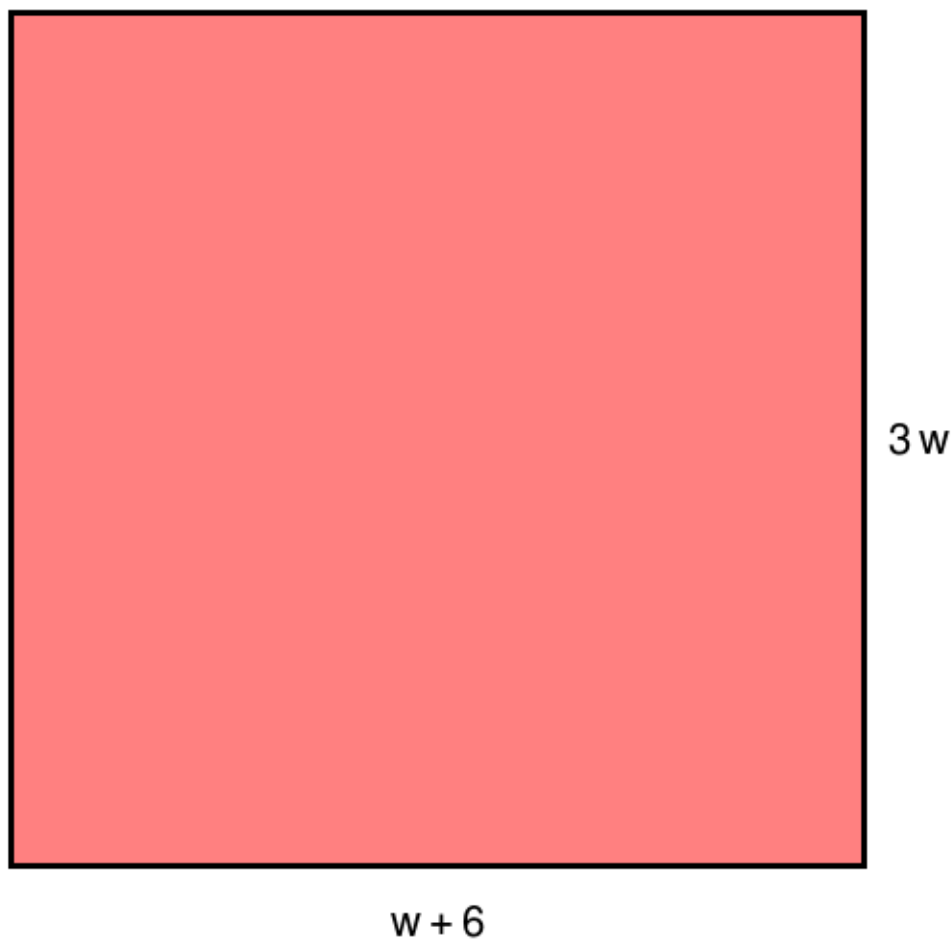


1. ما هي مساحة المستطيل التالي:



$$21w$$

$$6w^2 + 18w$$

$$3w^2 + 18w$$

$$3w + 6w^2$$

Solution

$$\begin{aligned}\text{مساحة المستطيل} &= \text{الطول} \times \text{العرض} \\ &= (w+6) \times (3w) \\ &= 3w^2 + 18w\end{aligned}$$