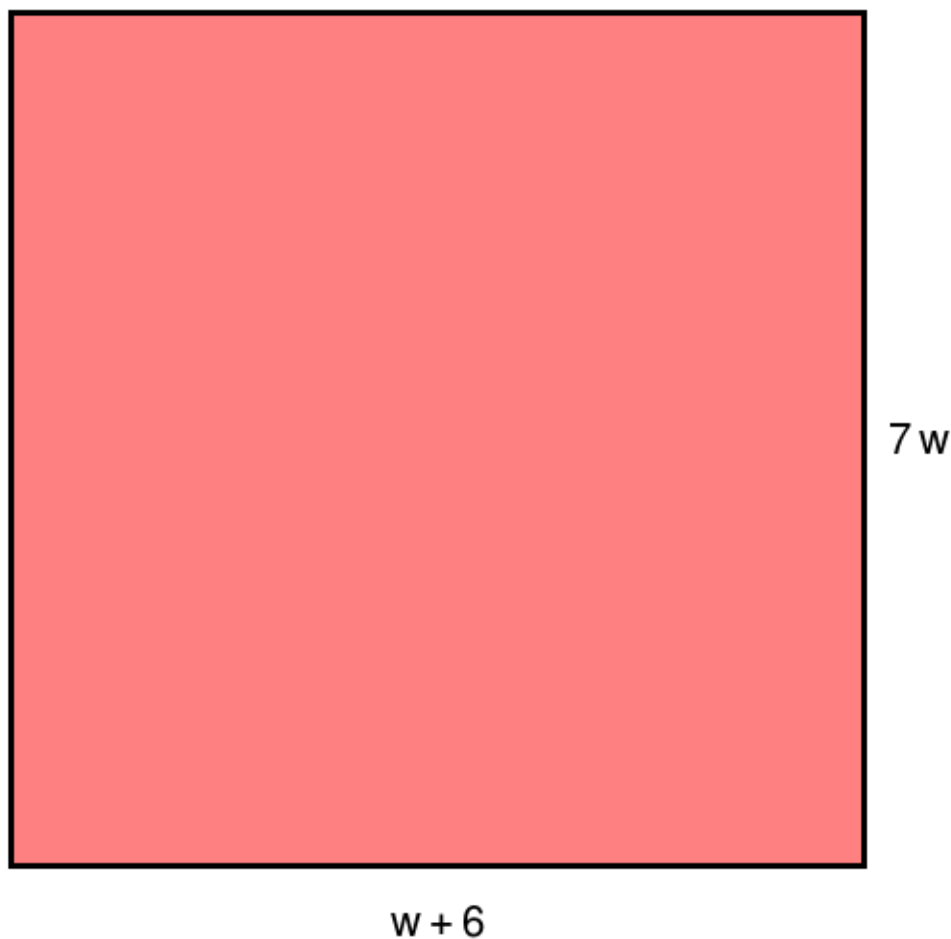


4. ما هي مساحة المستطيل التالي:



$$49w$$

$$6w^2 + 42w$$

$$7w^2 + 42w$$

$$7w + 6w^2$$

Solution

$$\begin{aligned}\text{مساحة المستطيل} &= \text{الطول} \times \text{العرض} \\ &= (w+6) \times (7w) \\ &= 7w^2 + 42w\end{aligned}$$