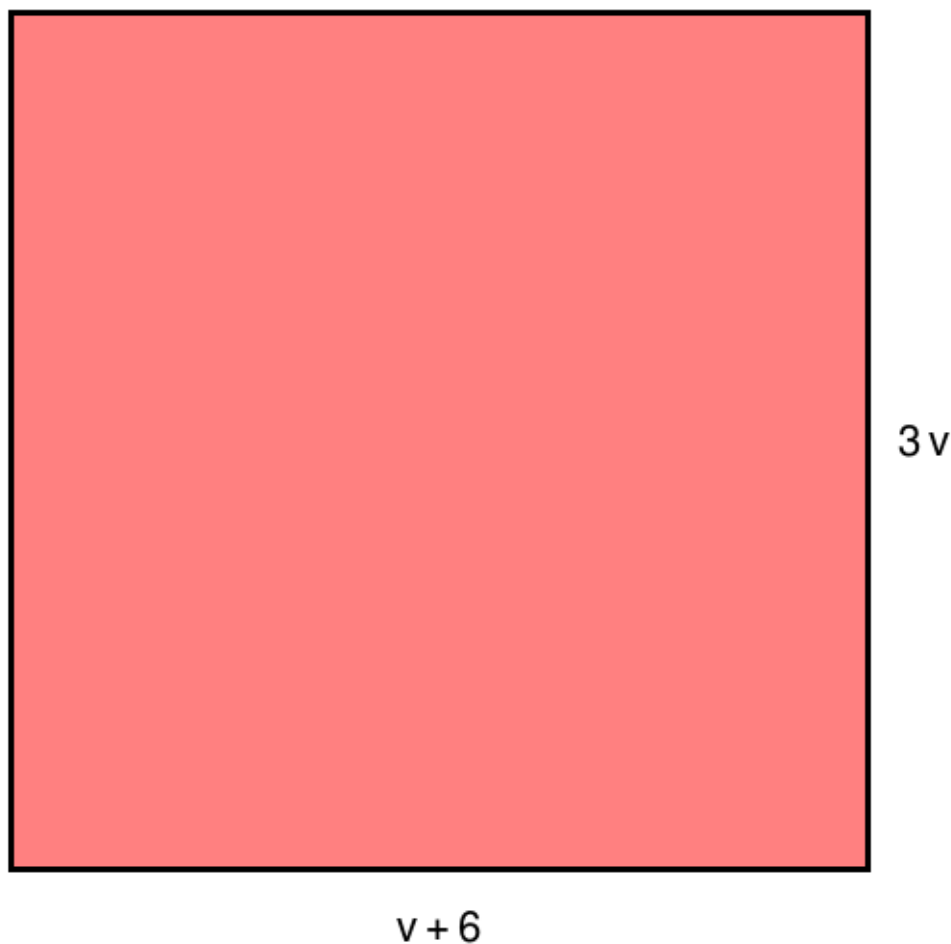


1. ما هي مساحة المستطيل التالي:



$$21v$$

$$6v^2 + 18v$$

$$3v^2 + 18v$$

$$3v + 6v^2$$

**Solution**

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