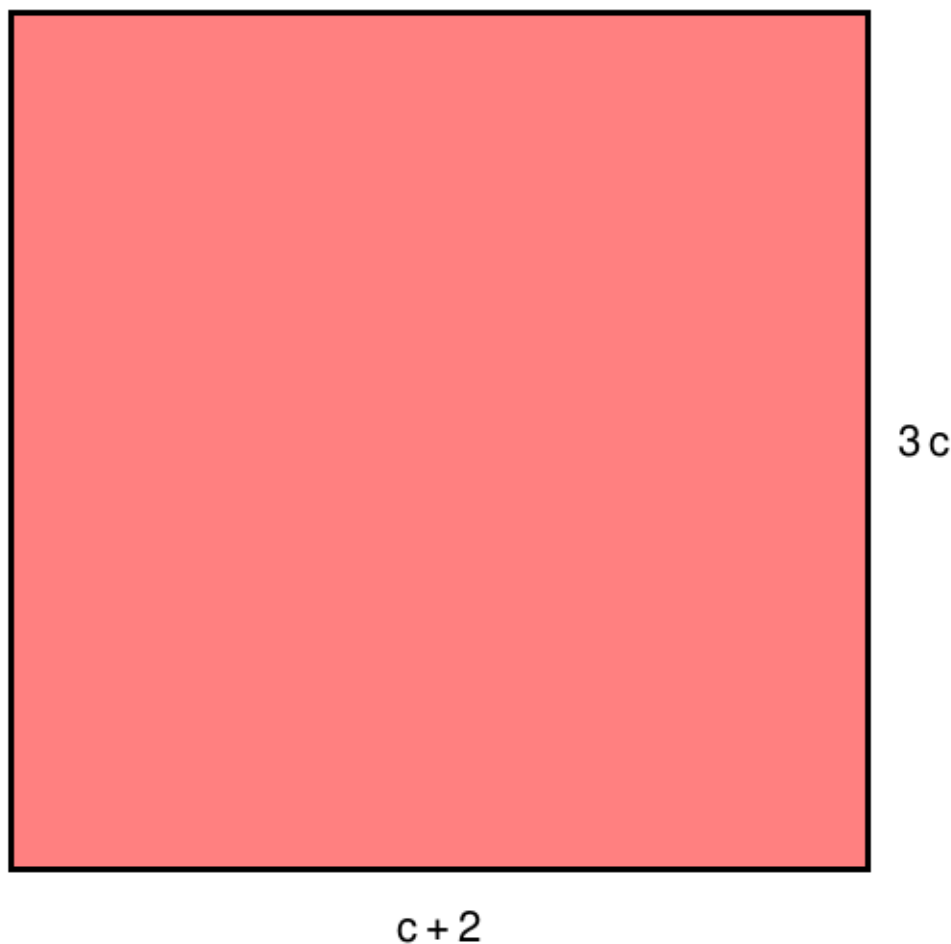


3. ما هي مساحة المستطيل التالي:



$$9c$$

$$2c^2 + 6c$$

$$3c^2 + 6c$$

$$3c + 2c^2$$

Solution

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