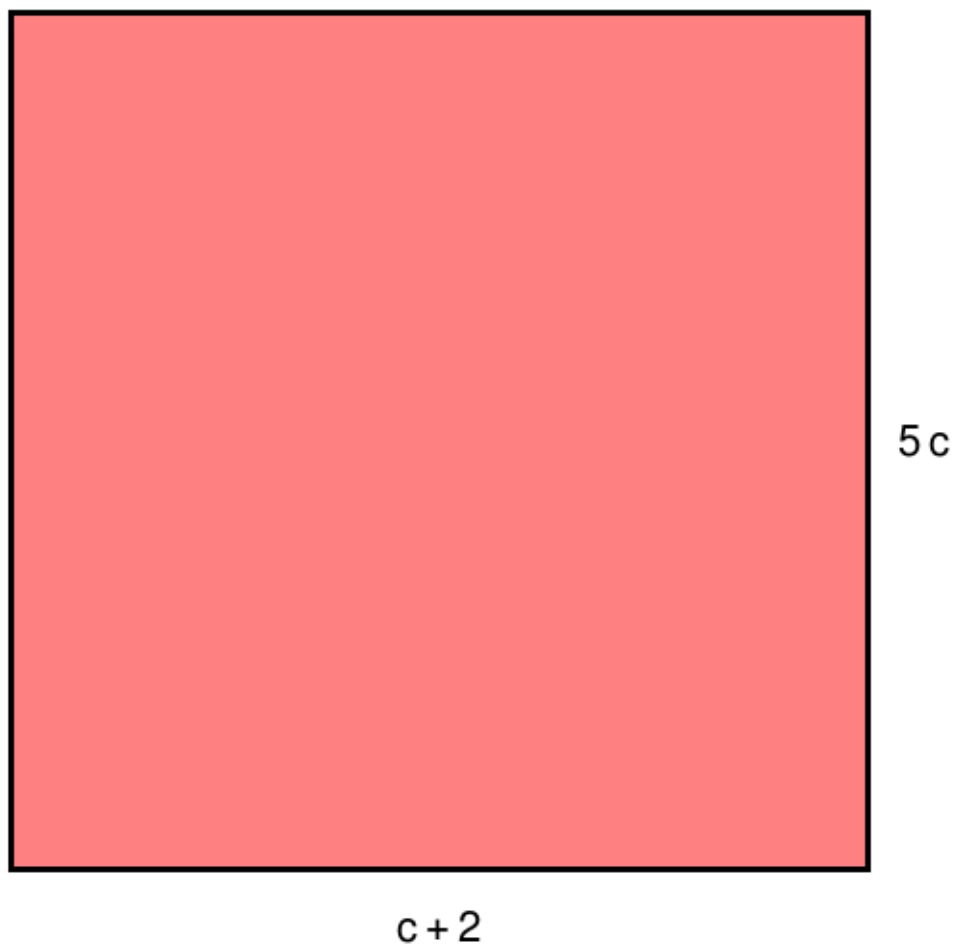


1. ما هي مساحة المستطيل التالي:



$$15c$$

$$2c^2 + 10c$$

$$5c^2 + 10c$$

$$5c + 2c^2$$

Solution

$$\begin{aligned}\text{مساحة المستطيل} &= \text{الطول} \times \text{العرض} \\ &= (c+2) \times (5c) \\ &= 5c^2 + 10c\end{aligned}$$