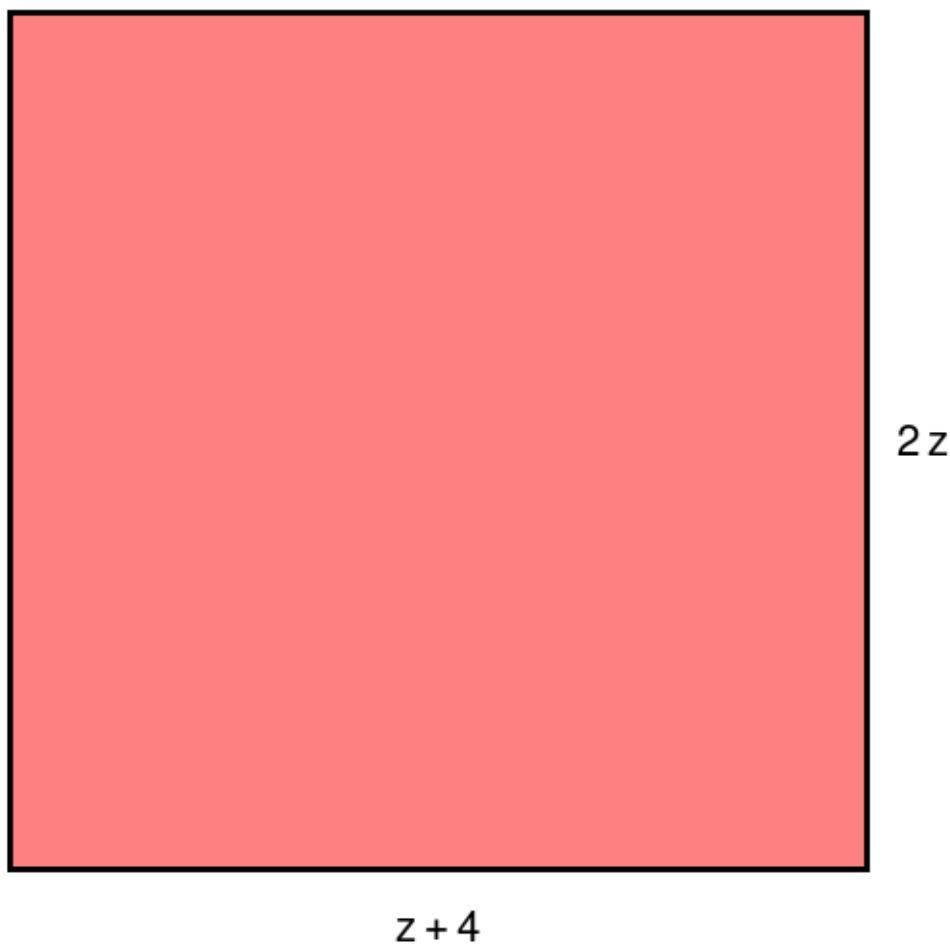


2. ما هي مساحة المستطيل التالي:



$$10z$$

$$4z^2 + 8z$$

$$2z^2 + 8z$$

$$2z + 4z^2$$

Solution

$$\begin{aligned}\text{مساحة المستطيل} &= \text{الطول} \times \text{العرض} \\ &= (z+4) \times (2z) \\ &= 2z^2 + 8z\end{aligned}$$