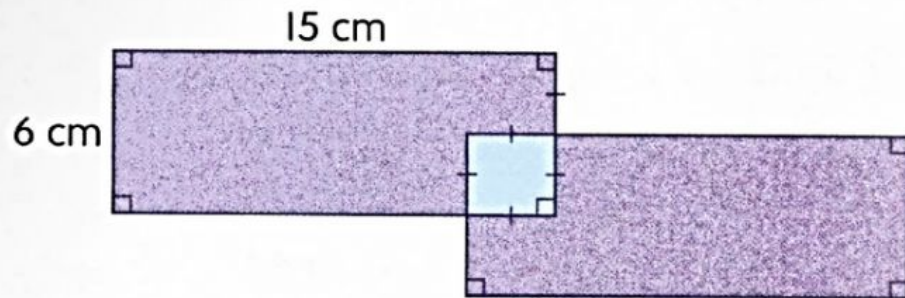


4 下图由两个大小相同的长方形组成。

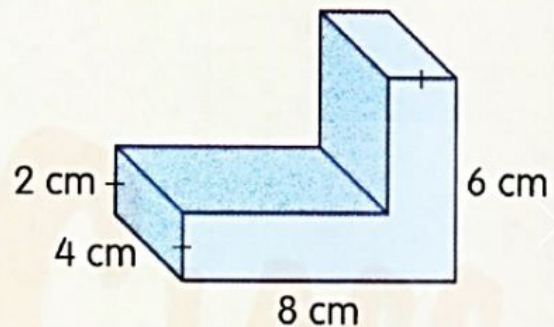


以 cm^2 为单位，计算紫色部分的面积。

紫色部分的面积

$$\begin{aligned}
 & (\square \times \square \text{ cm} \times \square \text{ cm}) - (\square \text{ cm} \times \square \text{ cm}) \\
 &= \square \text{ cm}^2 - \square \text{ cm}^2 \\
 &= \square \text{ cm}^2
 \end{aligned}$$

5 右图是由两个长方体组成的。整个图形的体积是多少 cm^3 ？



整个图形的体积

$$\begin{aligned}
 & \square \times (\square \text{ cm} \times \square \text{ cm} \times \square \text{ cm}) \\
 &= \square \times \square \text{ cm}^3 \\
 &= \square \text{ cm}^3
 \end{aligned}$$