

長さ x m のひもから長さ y cm のひもを 8 本切り取ったところ、 z cm 残った。
 z を x , y の式で表しなさい。

$$x \text{ m} \rightarrow 100x \text{ cm}$$

$$\begin{aligned}\text{よって, } z &= 100x - y \times 8 \\ &= 100x - 8y\end{aligned}$$