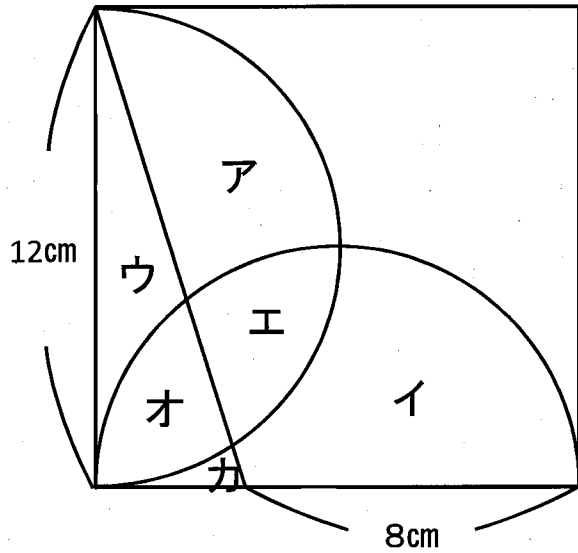


# 問題



一辺が12cmの正方形について、アとイの部分の面積の和は何 $\text{cm}^2$ ですか。

# 答え

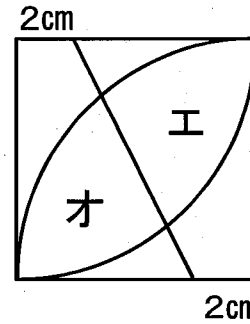
$$\text{アウエオ} = 56.52\text{cm}^2$$

$$\text{イカエオ} = 56.52\text{cm}^2$$

$$\text{ウオカ} = 24\text{cm}^2$$

$$\text{エオ} = 20.52\text{cm}^2$$

さらに…



図の直線は葉っぱ型を2等分してるので  
 $\text{エ} = \text{オ} = 10.26\text{cm}^2$

$$\text{ア} + \text{イ} = 56.52 \times 2 - 24 - 20.52 - 10.26 = 58.26\text{cm}^2$$