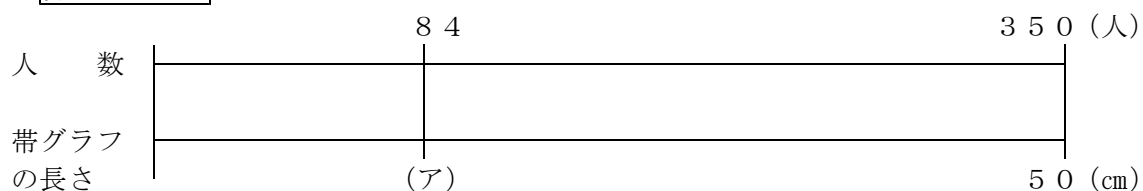


4

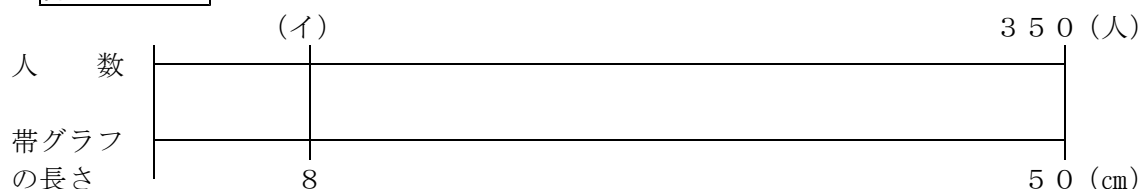
1 ア 答え 12 cm



アンケート調査をした人数は、全部で350人です。算数が好きと答えているのは84人です。84人は350人の0.24倍なので、帯グラフの長さも50cmの0.24倍にすればよいことになります。

$$\text{したがって } 50 \times 0.24 = 12$$

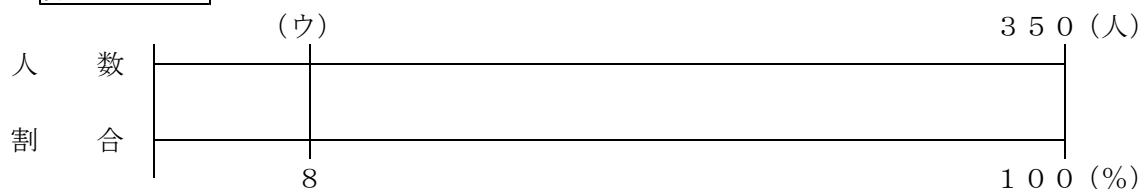
イ 答え 56人



8cmは50cmの0.16倍なので、人数も350人の0.16倍にすればよいことになります。

$$\text{したがって } 350 \times 0.16 = 56$$

ウ 答え 28人



$$8\% = 0.08 \text{ で}$$

$$\text{比べられる量} = \text{もとにする量} \times \text{割合} \text{ なので}$$

$$\text{ウ} = 350 \times 0.08$$

$$= 28$$