

1から学ぶ中学受験算数 ~第15回割合⑤(円グラフ)~

氏名:

解答・解説

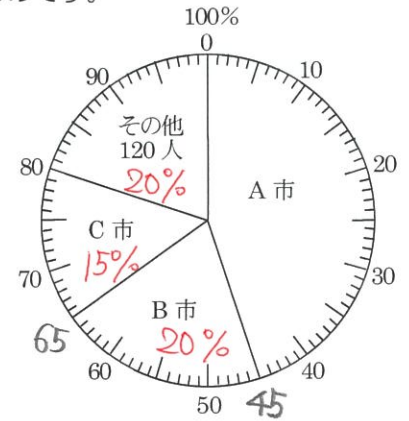
例題 右の円グラフは、ある学校の通学地域別の人数の割合を表したものです。

(1) この学校の生徒数は何人ですか。

□人

$$\square \times 0.2 = 120$$

$$\begin{aligned}\square &= 120 \div 0.2 \\ &= \underline{600 \text{人}}\end{aligned}$$



(2) C市から通学している生徒は何人ですか。

$$600 \text{人} \times 0.15 = \underline{90 \text{人}}$$

(3) B市の部分のおうぎ形の中心角は何度ですか。

$$360 \text{度} \times 0.2 = \underline{72 \text{度}}$$