

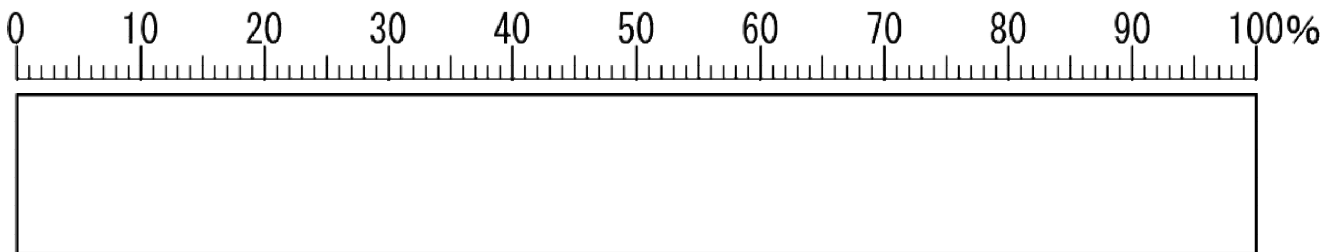
ある学級の5年生40人に、好きなくだものについてアンケートをとった結果をまとめました。次の問いに答えましょう。

(1) 下の表を完成させましょう。

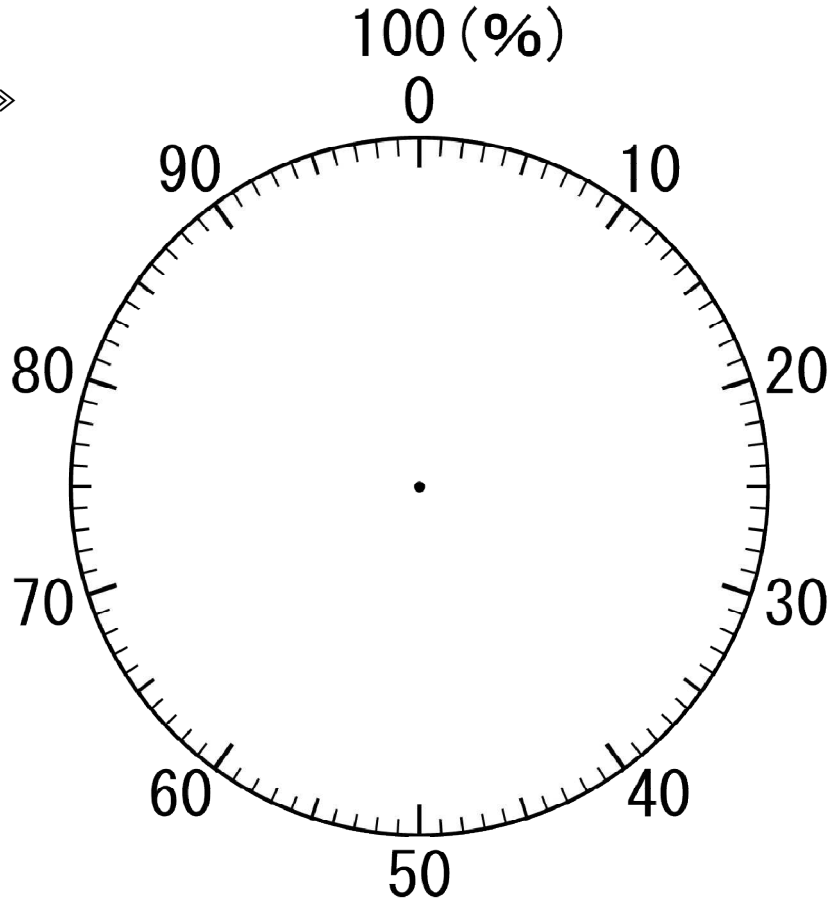
くだもの	メロン	ぶどう	みかん	もも	その他
人数(人)	12	10	8	4	6
割合(%)					

(2) 上の表から、帯グラフと円グラフに表しましょう。

《帯グラフ》



《円グラフ》



小5 算数「割合」4 解答・解説

ある学級の5年生40人に、好きなくだものについてアンケートをとった結果をまとめました。次の問いに答えましょう。

(1) 下の表を完成させましょう。

くだもの	メロン	ぶどう	みかん	もも	その他
人数(人)	12	10	8	4	6
割合(%)	30	25	20	10	15

【解説】

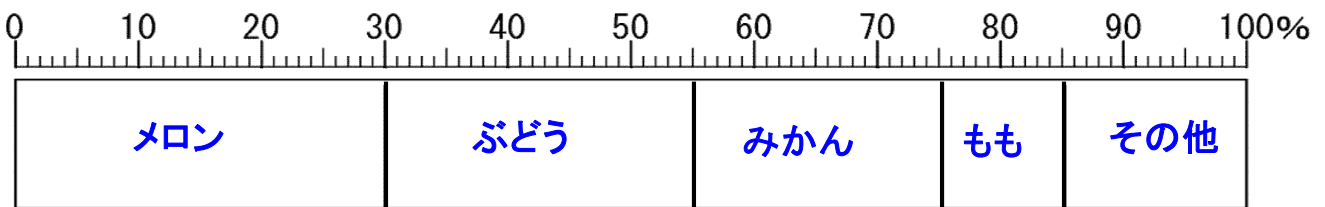
割合の問題では、「比べられる量÷もとにする量＝割合」の式を使う。

例：(メロンの割合) $12 \div 40 = 0.3$

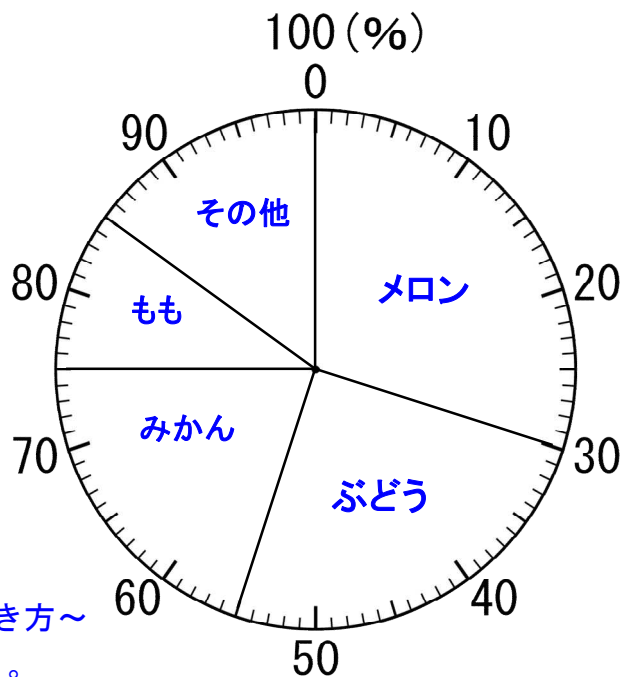
3を百分率(%)で表すため、100倍する。 $0.3 \times 100 \rightarrow 30\%$

(2) 上の表から、帯グラフと円グラフに表しましょう。

《帯グラフ》



《円グラフ》



【解説】

～帯グラフ円グラフのかき方～

- ① 割合の大きい順にかく。
- ② 「その他」は必ず最後にかく。
- ③ 割合の合計が100%にならない時は、「その他」を増やしたり減らしたりして100%になるように調節する。

☆帯グラフは左から右に向かって、円グラフは12時の位置から時計回りに順番にかく。