

円グラフ

かずおさんは、自分の学校で6年生からアンケートをとり、好きな教科の人数とその割合について調べました。かずおさんは、はじめに表にまとめました。

教科	社会	国語	理科	算数	合計
人数	45	15	30	60	150
割合(%)	①	②	③	40	100

このとき、下の(1)～(4)に答えなさい。

(1) かずおさんは上の表の①(社会が好きな人の割合)を次のように計算しました。

$$45 \div 150 \times 100 = 30 \quad \underline{30\%}$$

かずおさんと同じように国語の割合を計算します。正しい式を次のア～エの中から選び、の中に書きなさい。

ア $15 \div 150$ イ $15 \div 150 \times 100$

ウ $15 \div 100$ エ $15 \div 100 \times 150$

(2) 上の表の国語が好きな人の割合は何%ですか。次のア～エの中から正しいものを選び、の中に書きなさい。

ア 0.1% イ 10% ウ 0.15% エ 15%

(3) 上の表の理科が好きな人の割合は何%ですか。次のア～エの中から正しいものを選び、の中に書きなさい。

ア 0.3% イ 30% ウ 0.2% エ 20%

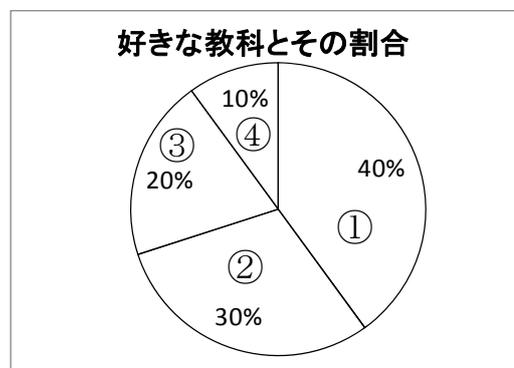
(4) かずおさんは上の表を右の円グラフにまとめました。円グラフの①～④にはどの教科が当てはまりますか。正しい組み合わせを次のア～エの中から選び、の中に書きなさい。

ア ①社会 ②国語 ③理科 ④算数

イ ①国語 ②社会 ③算数 ④理科

ウ ①算数 ②社会 ③理科 ④国語

エ ①国語 ②算数 ③理科 ④社会



円グラフ

かずおさんは、自分の学校で6年生からアンケートをとり、好きな教科の人数とその割合について調べました。かずおさんは、はじめに表にまとめました。

教科	社会	国語	理科	算数	合計
人数	45	15	30	60	150
割合(%)	①	②	③	40	100

このとき、下の(1)～(4)に答えなさい。

(1) かずおさんは上の表の①(社会が好きな人の割合)を次のように計算しました。

$$45 \div 150 \times 100 = 30 \quad \underline{30\%}$$

かずおさんと同じように国語の割合を計算します。正しい式を次のア～エの中から選び、

ア $15 \div 150$ イ $15 \div 150 \times 100$

ウ $15 \div 100$ エ $15 \div 100 \times 150$

イ

(2) 上の表の国語が好きな人の割合は何%ですか。次のア～エの中から正しいものを選び、

ア 0.1% イ 10% ウ 0.15% エ 15%

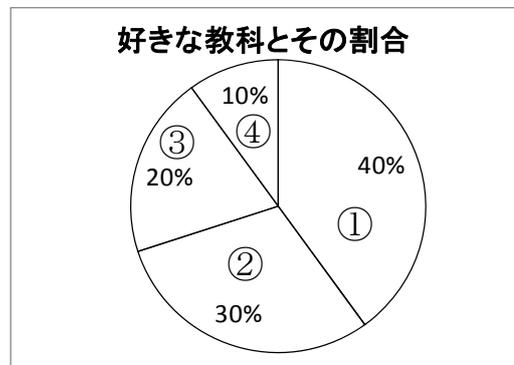
イ

(3) 上の表の理科が好きな人の割合は何%ですか。次のア～エの中から正しいものを選び、

ア 0.3% イ 30% ウ 0.2% エ 20%

エ

(4) かずおさんは上の表を右の円グラフにまとめました。円グラフの①～④にはどの教科が当てはまりますか。正しい組み合わせを次のア～エの中から選び、



ア ①社会 ②国語 ③理科 ④算数

イ ①国語 ②社会 ③算数 ④理科

ウ ①算数 ②社会 ③理科 ④国語

エ ①国語 ②算数 ③理科 ④社会

ウ