

年組なまえ

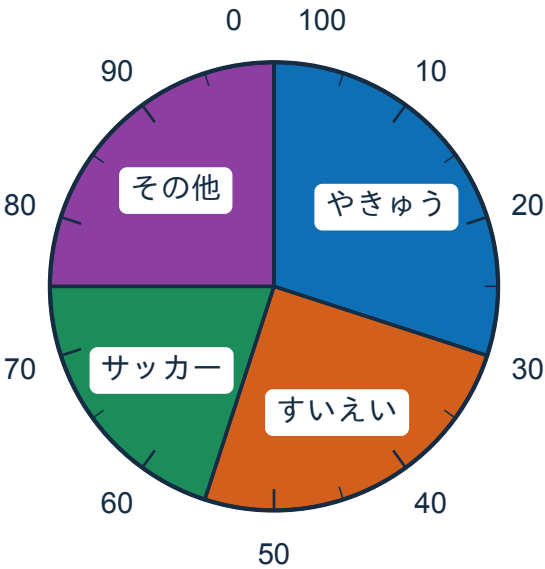
円グラフと帯グラフ

月

日

点

下の円グラフを読んで、割合を答えましょう。



① すいえいは、全体の何%ですか。 %

② サッカーは、全体の何%ですか。 %

残りは何%ですか（全体を100%として）。

(3) 30%の残りは (4) 45%の残りは

(5) 60%の残りは (6) 15%の残りは

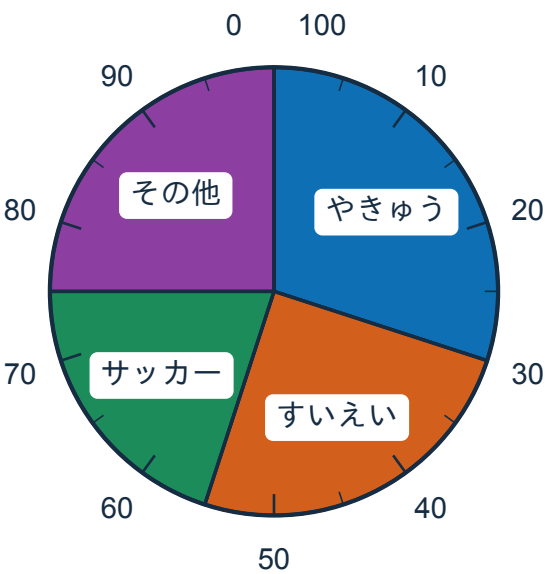
(7) 80%の残りは (8) 25%の残りは

めもりは5%ごと（数字は10%ごと）です。境目の線がどこにあるかで割合を読みます。

円グラフと帯グラフ

こたえ

下の円グラフを読んで、割合を答えましょう。



① すいえいは、全体の何%ですか。

25%

考え方：めもりを読むと30%から55%まで、 $55 - 30 = 25$

② サッカーは、全体の何%ですか。

20%

考え方：めもりを読むと55%から75%まで、 $75 - 55 = 20$

残りは何%ですか（全体を100%として）。

- (3) 30%の残りは

70%
- (4) 45%の残りは

55%
- (5) 60%の残りは

40%
- (6) 15%の残りは

85%
- (7) 80%の残りは

20%
- (8) 25%の残りは

75%

めもりは5%ごと（数字は10%ごと）です。境目の線がどこにあるかで割合を読みます。

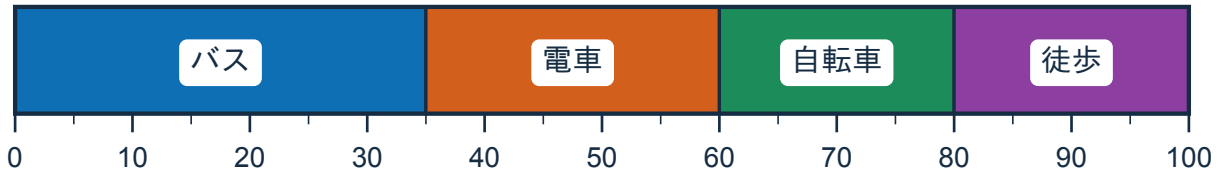
円グラフと帯グラフ

月 日

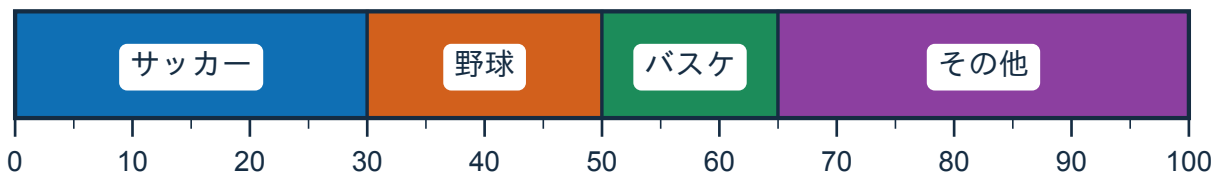
点

帯グラフを読み取り、百分率と分数のなおし方も練習しましょう。

通学の方法



すきなスポーツ



- ① 通学の方法で、電車は全体の何%ですか。 %
- ② すきなスポーツで、その他は全体の何%ですか。 %

百分率を分数で、分数を百分率で表しましょう。

- (3) 25%を分数に→ (4) 50%を分数に→
- (5) 75%を分数に→ (6) $\frac{1}{4}$ を%に→
- (7) $\frac{3}{10}$ を%に→ (8) $\frac{7}{20}$ を%に→

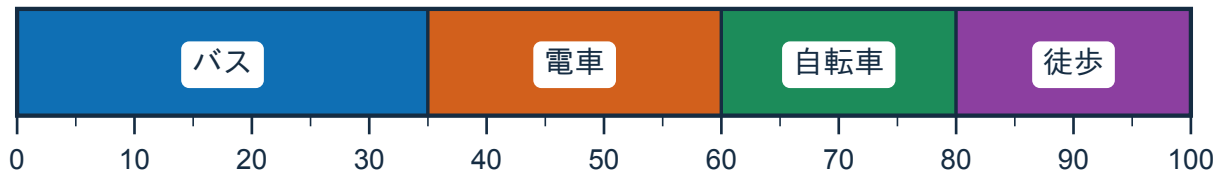
帯グラフの目もりも5%ごとです。分数⇔百分率は、分母を100にそろえて考えます。

円グラフと帯グラフ

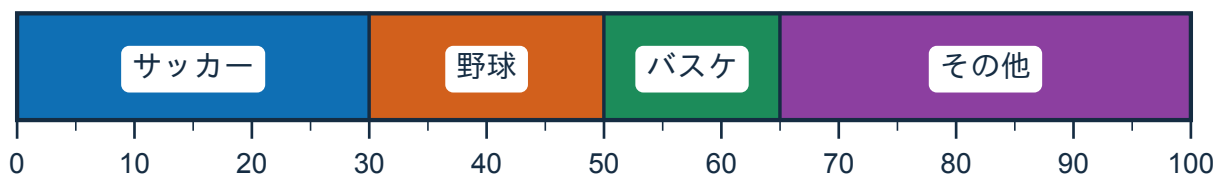
こたえ

帯グラフを読み取り、百分率と分数のなおし方も練習しましょう。

通学の方法



すきなスポーツ



- ① 通学の方法で、電車は全体の何%ですか。
- 25 %

考え方：めもりを読むと35%から60%まで、 $60 - 35 = 25$

- ② すきなスポーツで、その他は全体の何%ですか。
- 35 %

考え方：めもりを読むと65%から100%まで、 $100 - 65 = 35$

百分率を分数で、分数を百分率で表しましょう。

- (3) 25%を分数に→ $\frac{1}{4}$
- (4) 50%を分数に→ $\frac{1}{2}$
- (5) 75%を分数に→ $\frac{3}{4}$
- (6) $\frac{1}{4}$ を%に→ 25%
- (7) $\frac{3}{10}$ を%に→ 30%
- (8) $\frac{7}{20}$ を%に→ 35%

帯グラフの目もりも5%ごとです。分数⇔百分率は、分母を100にそろえて考えます。

円グラフと帯グラフ

月 日

点

表の割合から、区切りの位置や割合の合計を求めましょう。

表1：さんすう40%，こくご25%，りか20%，しゃかい15%

(1) こくごとりかの境目は左から→

(2) りかまでの境目は左から→

(3) さんすうとりかをあわせると、全体の何%→

(4) こくごとしゃかいをあわせると、全体の何%→

表2：すいえい30%，やきゅう30%，サッカー25%，その他15%

(5) やきゅうとサッカーの境目は左から→

(6) サッカーまでの境目は左から→

(7) サッカーとその他をあわせると、全体の何%→

(8) すいえいとサッカーをあわせると、全体の何%→

表1のアンケートは40人でした。

(9) こくごが好きな人（25%）は何人→

(10) りかが好きな人（20%）は何人→

帯グラフは割合を左から順にたします。2つをあわせるときは%どうしをたします。

円グラフと帯グラフ

こたえ

表の割合から、区切りの位置や割合の合計を求めましょう。

表1：さんすう40%，こくご25%，りか20%，しゃかい15%

(1) こくごとりかの境目は左から→

65%

(2) りかまでの境目は左から→

85%

(3) さんすうとりかをあわせると、全体の何%→

60%

(4) こくごとしゃかいをあわせると、全体の何%→

40%

表2：すいえい30%，やきゅう30%，サッカー25%，その他15%

(5) やきゅうとサッカーの境目は左から→

60%

(6) サッカーまでの境目は左から→

85%

(7) サッカーとその他をあわせると、全体の何%→

40%

(8) すいえいとサッカーをあわせると、全体の何%→

55%

表1のアンケートは40人でした。

(9) こくごが好きな人（25%）は何人→

10人

(10) りかが好きな人（20%）は何人→

8人

帯グラフは割合を左から順にたします。2つをあわせるときは%どうしをたします。