

塾講師が教える【箱ひげ図とは？】問題



解き方を確認したいときは⇒⇒⇒

例題①【箱ひげ図の書き方】

次のデータの四分位数を求め、箱ひげ図をかきなさい。(単位：時間)

3 4 5 6 7 8 12 13 15 17 20



例題②【箱ひげ図からわかること】

次のデータの「範囲」と「四分位範囲」を求めなさい。(単位：Mbps)



「箱ひげ図」練習問題

次のデータの四分位数を求め、箱ひげ図をかきなさい。(単位：℃)

6 8 20 24 30



次のデータの「範囲」と「四分位範囲」を求めなさい。(単位：m)



塾講師が教える【箱ひげ図とは？】解答



解き方を確認したいときは⇒⇒⇒

例題①【箱ひげ図の書き方】

次のデータの四分位数を求め、箱ひげ図をかきなさい。(単位：時間)

3 4 5 6 7 8 12 13 15 17 20

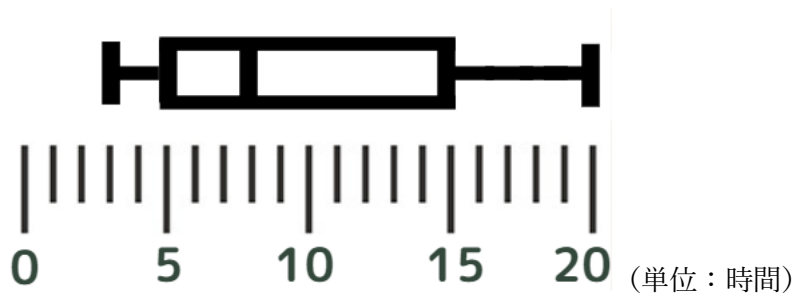
(四分位数の答え)

第1四分位数は 5時間

第2四分位数は 8時間

第3四分位数は 15時間

(箱ひげ図)



例題②【箱ひげ図からわかること】

次のデータの「範囲」と「四分位範囲」を求めなさい。(単位：Mbps)



(答え)

範囲は 42 Mbps

四分位範囲は 16 Mbps

「箱ひげ図」練習問題

次のデータの四分位数を求め、箱ひげ図をかきなさい。(単位：°C)

6 8 20 24 30

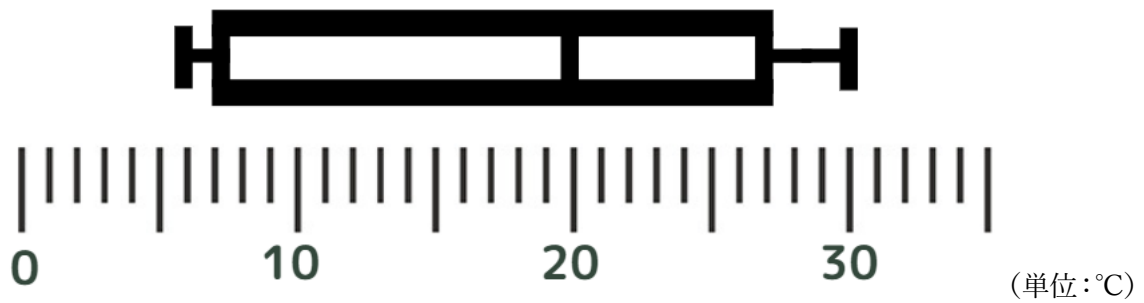
(四分位数の答え)

第1四分位数は 7°C

第2四分位数は 20°C

第3四分位数は 27°C

(箱ひげ図)



次のデータの「範囲」と「四分位範囲」を求めなさい。(単位：m)



(答え)

範囲は 16.8 m

四分位範囲は 8.0 m