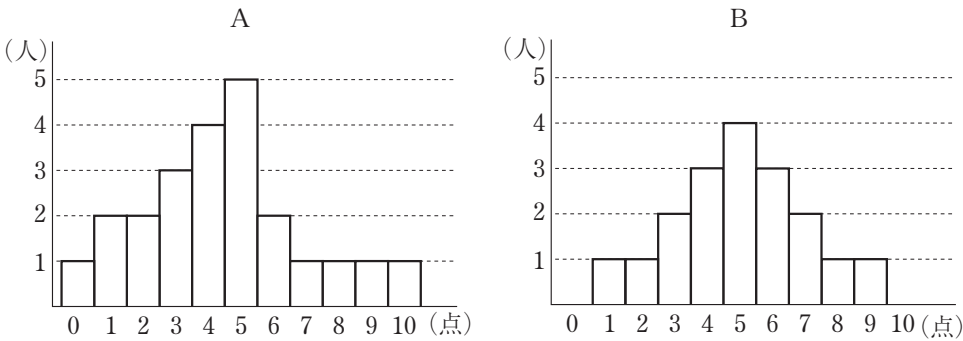


▶|問題|

DL-1 関連する 基本問題

次の2つのヒストグラムは、ある商品についての評価をモニター A 23 人とモニター B 18 人（以下、A、B とする）のそれぞれについてまとめたものである。ただし、評価は 10 点満点で整数の値をとるものとする。



(1) A のデータの第 1 四分位数は  ア  であり、B のデータの四分位範囲は  イ  である。 ➡ 40

ア  イ に当てはまるものを、次の ①～⑥ のうちから一つずつ選べ。ただし、同じものを繰り返し選んでもよい。

- ① 0.5    ② 1    ③ 1.5    ④ 2    ⑤ 2.5    ⑥ 3    ⑦ 3.5

(2) 2 つのヒストグラムから読み取れることとして正しいものは  ウ  エ  オ  で ➡ 39

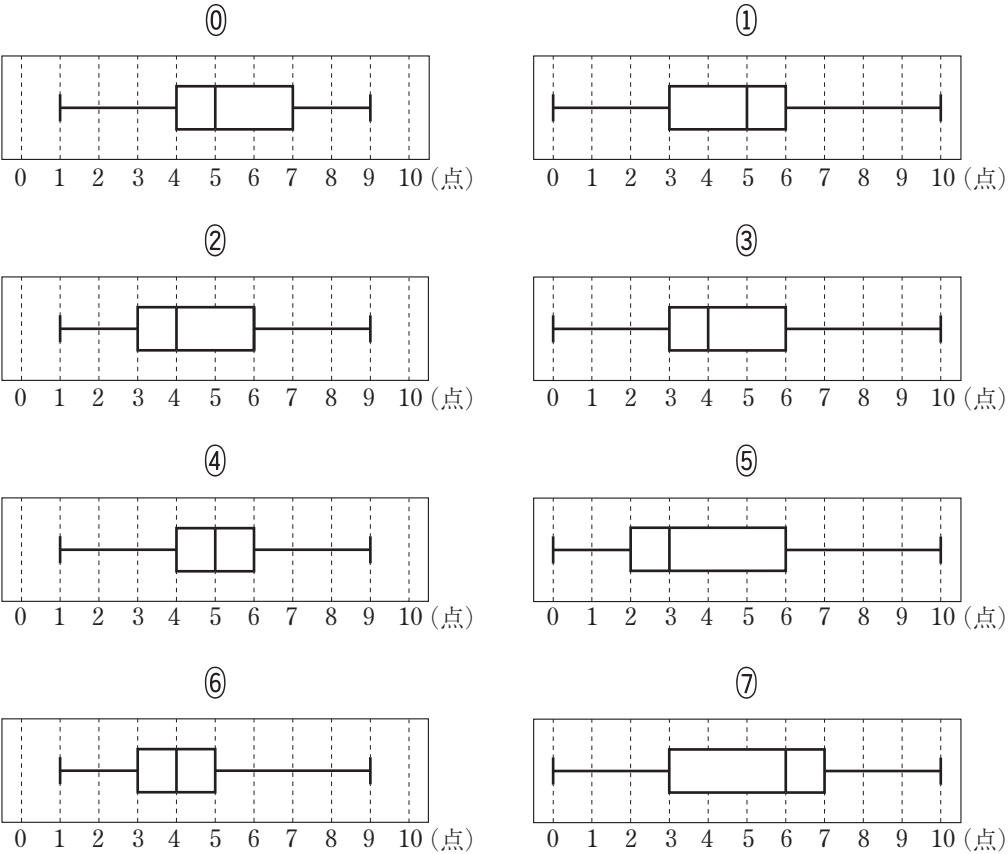
ウ  エ  オ に当てはまるものを、次の ①～④ のうちから一つずつ選べ。ただし、解答の順序は問わない。

- ① A のデータの範囲の方が B のデータの範囲より小さい。
- ② A のデータの最頻値と B のデータの最頻値は等しい。
- ③ A のデータの中央値の方が B のデータの中央値より小さい。
- ④ A のデータの最頻値と平均値は等しい。
- ⑤ B のデータの中央値と平均値は等しい。

(3) A のデータの箱ひげ図として正しいものは  カ  であり、B のデータの箱ひげ図として正しいものは  キ  である。

また、A、B を合わせた 41 人のデータの箱ひげ図として正しいものは  ク  である。

カ  キ  ク に当てはまるものを、次の ①～⑦ のうちから一つずつ選べ。



ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク