

1 下のデータは、生徒 12 人の漢字テストの得点の結果である。次の問いに答えなさい。

6, 7, 8, 9, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 (単位: 点)

□(1) 得点のデータについて、次の①～⑥をそれぞれ答えなさい。

□① 最小値

□② 第 1 四分位数

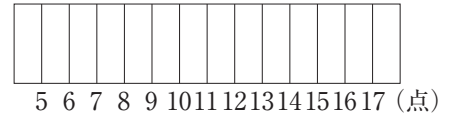
□③ 第 2 四分位数

□④ 第 3 四分位数

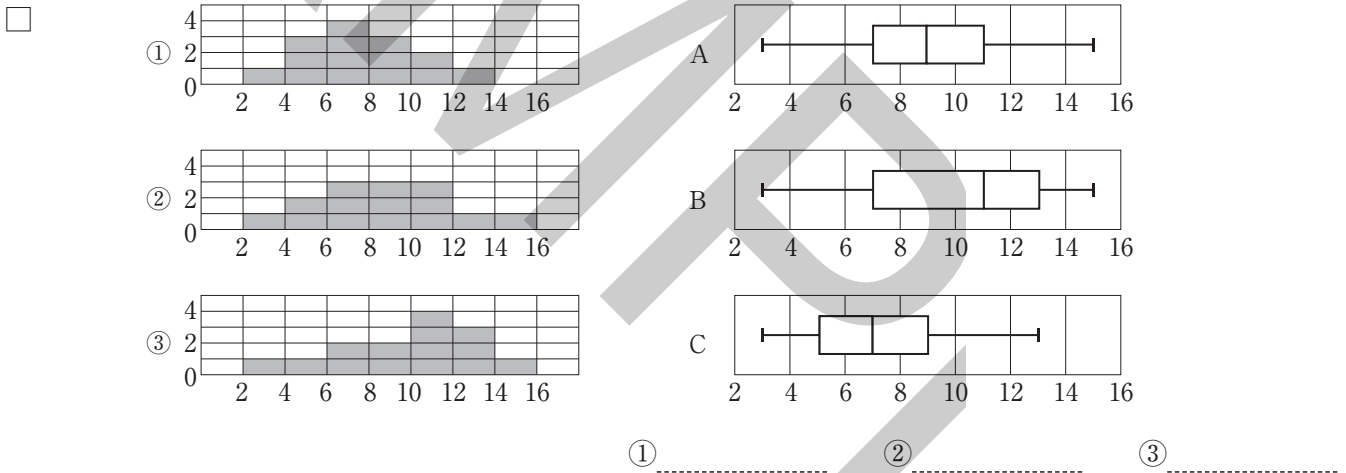
□⑤ 最大値

□⑥ 四分位範囲

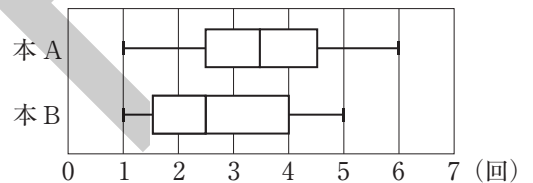
□(2) 得点のデータの箱ひげ図を右にかきなさい。



2 下の図は、3つのグループのデータについてのヒストグラムと箱ひげ図である。①～③のそれぞれのヒストグラムに対する箱ひげ図となりうるものを、A～Cから1つずつ選びなさい。



3 図書室にある本 A と本 B の 1 か月ごとの貸し出し回数を 12 か月間調べて記録した。右の図は、本 A, B の貸し出し回数のデータの箱ひげ図である。この箱ひげ図から読み取れることとして常に正しいといえるものを、次の①～⑤からすべて選びなさい。



- ① 本 A が 2 回と 3 回貸し出された月が少なくともひと月ずつある。
- ② 本 B が 1 回貸し出されたのはひと月である。
- ③ 3 回以上貸し出された月が多いのは本 A の方である。
- ④ 5 回貸し出された月が本 A と本 B のどちらにもある。
- ⑤ 4 回以上貸し出された月の数は、本 A が本 B の 2 倍以上ある。