

الاسم :

الصف :

الشعبة :

استخدام العينات للتنبؤ

1. يحاول حسام أن يحدّد أيًا من ملاعب الغولف الثلاثة هو الأفضل. فقد استطلع آراء الأشخاص عشوائيًا في متجر رياضي وسجل لنتائج في الجدول. هل طريقة جمع العينة صالحة؟ إذا كان الأمر كذلك، افترض أن حسام استطلع رأي 150 شخصًا آخر. كم عدد الأشخاص المتوقع أن يقوموا بالتصويت لصالح الملعب C؟

العينه :

متحيزة

غير متحيزة

السبب :

سليم

غير سليم

الاستنتاج :

العدد	الملعب
10	الملعب A
8	الملعب B
7	الملعب C

$$p(\text{الملعب } c) = \text{---}$$

عدد الأشخاص
الذين صوتوا
للملعب c

$$n = \text{---} \times$$

العدد الكلي :

$$n = \text{شخص}$$