

ثالث متوسط

الاسم:

عين العينة والمجتمع، ثم صنف إحصائي العينة ومعلمة المجتمع.

هندسة: اختار مهندس مدني عشوائياً ٥ تقاطعات عليها إشارات ضوئية في مدينة الدمام، وحسب وسيط مدة الضوء الأحمر على هذه التقاطعات.

إحصائي العينة

.....

المجتمع

.....

العينة

.....

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

سُجلت النقاط التي أحرزها أحد فرق كرة السلة فكانت: ٧٨، ٨١، ٨٦، ٧٧، ٧٥
الانحراف المتوسط لمجموعة البيانات هو

٢,٨

٧٩,٤

٣,٢٨

١٦,٤

أوجد المتوسط الحسابي، والتباين، والانحراف المعياري مقرباً إلى أقرب جزء من عشرة للأعداد {٦، ١١، ١٦، ٩}

المتوسط الحسابي \bar{s} =

التباين σ^2 =

الانحراف المعياري