

مادة الأحصاء – الواجب الثاني

السؤال 1

قيمة الوسيط للمفردات

4,3,7,8,2,3,9,5,7,6,

5.A

5.5.B

6.C

5.2.D

السؤال 2

قيمة الانحراف المعياري في التوزيع التالي

حدود أوقات	3-7	8-12	13-17	Total
التكرارات	5	8	7	20

2.94.A

5.573.B

3.94.C

2.5432.D

السؤال 3

إذا كان الحد الأدنى لفترة ما يساوي 20 والحد الأعلى لنفس الفترة يساوي 25 فإن طول الفترة هو

7.A

5.B

6.C

4.D

السؤال 4

قيمة الوسط الحسابي للمفردات 8,7,9,6,5

3.A

7.B

8.C

7.5.D

السؤال 5

قيمة معامل التغير (CV) للبيانات 4 , 7 , 8 , 6 , 10

29.2568 .A

31.944 .B

30.21354 .C

29.D

السؤال 6

قيمة المنين 25 (P25) للتوزيع

البيانات	3-	8-	13-	total
التكرارات	5	7	8	20

3

2.5

7.5

6.5