

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة الجزائر2- أبو القاسم سعد الله-



كلية العلوم الاجتماعية

المرجع/المراسلات الوزارية:

01- رقم: أ.خ.و/2020 بتاريخ 29 فيفري 2020

02- رقم: أ.خ.و/416/2020 بتاريخ 17 مارس 2020

03- رقم أ.خ.و/440/2020 بتاريخ 2020/03/23

نموذج الوثيقة البيداغوجية لتدعيم

منصة التعليم عن بعد

fss@univ-alger2.dz

اسم ولقب الأستاذ: جاب الله زهية
المقياس: الإحصاء التربوي تطبيق <input type="checkbox"/> محاضرة <input type="checkbox"/>
نوع الوثيقة – أعمال موجهة
الفئة المستهدفة من الطلبة: ماستر
المستوى: ماستر 1
المجموعة: 1 الأفواج: 1.
التخصص: علم اجتماع التربية تاريخ تسليم الوثيقة: 2020/4/02

تمارين في وحدة الإحصاء التربوي: ماستر 1 علم اجتماع التربية - أعمال موجهة-

- التمرين 1:

لتكن لدينا القيم التالية تمثل أعمار عشرة مبحوثين:

40-10-55-30-45-50-20-30-25-20

المطلوب:

- حساب المدى

- حساب التباين

- حساب الانحراف المعياري

- التمرين 2:

لتكن لدينا القيم التالية تمثل العلامات التي تحصل عليها المبحوثين في وحدة الاحصاء:

الفئات	التكرار f_i	مركز الفئة x_i
0 - 5	4	
5 - 10	7	
10 - 15	10	
15 - 20	9	
المجموع	30	

المطلوب:

- حساب التباين

- حساب الانحراف المعياري

- التمرين 3:

ليكن الجدول التالي يمثل عدد غيابات خمسة طلبة في كل من وحدة الإحصاء و وحدة

المنهجية خلال السداسي الأول من السنة الجامعية الجارية

رقم المبحوث	1	2	3	4	5
الغيابات في الإحصاء X	5	4	1	1	3
الغيابات في المنهجية y	2	3	2	6	1

المطلوب:

- حساب درجة الارتباط بين كل من X و y باستعمال معامل سبيرمان

- حساب درجة الارتباط بين كل من X و y باستعمال معامل بيرسون

- قارن بين نتيجة المعاملين .

ملاحظة:

تحل التمارين و ترسل عبر البريد الالكتروني للاستاذة المشرفة على الوحدة:

الاستاذة جاب الله زهية: djaballah_za@yahoo.fr