

القسم الثاني- الأسئلة:
أولاً- إذا توفرت لك البيانات التالية عن علامات بعض الطلاب في المساقات التالية:

No	SPSS	HR	Marketing	Age
1	66	77	88	19
2	58	67	66	20
3	71	95	81	21
4	46	64	57	18
5	80	68	72	24
6	72	57	72	22
7	61	69	60	23
8	56	70	65	20
9	67	89	79	25
10	41	55	63	21

والمطلوب منك ما يلي:

1- أنشأ هذا الملف على برنامج SPSS واحفظه باسمك الثلاثي على Disk (E) . (3M)

2- حدد نوع المقياس في متغير (Age) & (HR). (2M)

3- إيجاد معدل كل طالب في المواد الثلاثة (SPSS – HR - Marketing) باستخدام

الدوال الإحصائية وتخزينها في متغير جديد اسمه Average. (1M)

4- إيجاد مجموع علامات كل طالب في مادتي (HR - Marketing) باستخدام الدوال

الإحصائية وتخزينها في متغير جديد اسمه All. (1M)

5- ما هي أدنى علامة في مادتي (SPSS – Marketing) باستخدام الدوال الإحصائية

وتخزينها في متغير جديد اسمه Lower. (1M)

(1M)

6- ما هي أعلى علامة في مادتي (SPSS – HR) باستخدام الدوال الإحصائية وتخزينها

في متغير جديد اسمه Higher. (1M)

7- إذا جاء قرار من عمادة الكلية بإضافة (5) علامات للطلبة الذين علاماتهم دون (50) في

مادة SPSS أنشأ هذا الأمر في متغير جديد اسمه Add1. (2M)

8- إذا جاء قرار من عمادة الكلية بتخفيض (4) علامات للطلبة الذين علاماتهم تزيد عن

(88) في مادة (HR) أنشأ هذا الأمر في متغير جديد اسمه Add2. (2M)

9- اختر الحالات للطلبة الراشدين في مادة SPSS. (1M)

ثانياً- إذا توافرت أمامك البيانات التالية:

No	SPSS	HR	Marketing	Age
1	58	55	79	23
2	69	59	57	19
3	43	66	66	18
4	55	89	81	28
5	76	70	74	18

المطلوب:

10- فرغ هذه البيانات بملف مستقل عن الأول واحفظه باسم PHI (2M)

11- قم بدمج هذا الملف مع الملف الأول. (2M)

12- قم بتصدير الملف المدمج من تطبيق SPSS إلى تطبيق Excel واحفظه باسم Stat

على (E) Disk. (2M)