



جامعة باتنة 1 - الحاج لخضر -
كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير
السنة الثالثة مالية ومحاسبة
تخصص: محاسبة

اللقب:

الاسم:

الفوج:

الإجابة النموذجية لامتحان الدورة العادية في مقياس تقنيات الاستقصاء

مدة الامتحان: ساعة ونصف

تاريخ الامتحان: 2025/01/19

السؤال الأول (08 ن):

- ضع علامة (X) في خانة الإجابة الصحيحة (قد تكون أكثر من إجابة صحيحة).
نقطة لكل إجابة صحيحة، في حالة أكثر من إجابة صحيحة تقسم النقطة على عدد الإجابات الصحيحة.

<p>2. <u>يتم دراسة كامل المجتمع في البحث العلمي في حالة:</u></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> إقتضاء البحث جمع المعلومات عن كل فرد من أفراد المجتمع كإجراء إحصائي</p> <p><input type="checkbox"/> عندما تكون التكلفة باهضة جدا</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> عندما يكون المجتمع صغير جدا</p> <p><input type="checkbox"/> جميع ما سبق</p>	<p>1. في دراسة بعنوان: "الارتقاء بالتعليم المحاسبي لتحقيق متطلبات مهنة المحاسبة -دراسة حالة خريجي التخصصات المحاسبية بجامعة باتنة 1". <u>إطار المعاينة هو:</u></p> <p><input type="checkbox"/> جميع خريجي التخصصات المحاسبية بجامعة باتنة 1</p> <p><input type="checkbox"/> خريج واحد تخصص محاسبة من جامعة باتنة 1</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> قائمة تضم جميع المعلومات حول خريجي التخصصات المحاسبية بجامعة باتنة 1</p> <p><input type="checkbox"/> مجموعة من خريجي التخصصات المحاسبية بجامعة باتنة 1</p>
<p>4. <u>من أهم مزايا الاستبيان وفق نماذج فوق ما يلي:</u></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> تلقي عدد كبير من الاستبانات معظمها صالحة للتحليل</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> سهولة تبويب البيانات وتحليلها</p> <p><input type="checkbox"/> التقليل من فرص التحيز للباحث والمبحوث</p> <p><input type="checkbox"/> جميع ما سبق</p>	<p>3. <u>عندما يكون خطأ التحيز منخفض وخطأ العينة العشوائي مرتفع فإن تقدير العينة يكون:</u></p> <p><input type="checkbox"/> غير دقيق و متحيز</p> <p><input type="checkbox"/> دقيق و متحيز</p> <p><input type="checkbox"/> دقيق و غير متحيز</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> غير دقيق و غير متحيز</p>
<p>6. <u>لاختبار التوزيع الطبيعي لعينة أكبر من 30 مفردة تستخدم:</u></p> <p><input type="checkbox"/> اختبار Shapiro-Wilk</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> اختبار Kolomogorov-Smirnov</p> <p><input type="checkbox"/> البيانات تتوزع توزيعا طبيعيا (لا نحتاج لاختبار التوزيع الطبيعي)</p>	<p>5. <u>في اختبار التباين ANOVA نقول أن نموذج الانحدار له صلاحية للتنبؤ بالمتغير التابع إذا كان :</u></p> <p><input type="checkbox"/> F المحسوبة أقل من F الجدولية</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> مستوى المعنوية sig أقل من أو يساوي 0.05</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> F المحسوبة أكبر من أو تساوي F الجدولية</p>
<p>8. <u>عند دراسة الفروق بين إجابات الأفراد تعزى لمتغير الجنس فإن الاختبار المناسب هو:</u></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> اختبار t لعينتين مستقلتين</p> <p><input type="checkbox"/> تحليل التباين الأحادي</p> <p><input type="checkbox"/> معامل الانحدار المتعدد</p>	<p>7. <u>الاختبار اللامعلمي المقابل لمعامل الارتباط بيرسون هو:</u></p> <p><input type="checkbox"/> اختبار مان ويتني</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> اختبار سبيرمان</p> <p><input type="checkbox"/> اختبار كروسكال و لاس</p> <p><input type="checkbox"/> اختبار فريدمان</p>

السؤال الثاني (07 ن):

- أجب بصحيح او خطأ مع تصحيح الخطأ.

1. يمكن التقليل من تحيز عدم الإجابة على الاستبيان من خلال إطالة فترة جمع البيانات. (صحيح) (0.5 ن)

2. تعتبر المعاينة غير العشوائية مبتعدة عن التحيز مقارنة بالمعاينة العشوائية. (خطأ) (0.5 ن)

- تعتبر المعاينة العشوائية مبتعدة عن التحيز مقارنة بالمعاينة غير العشوائية. (1 ن)

3. يسمح مقياس ليكرت الخماسي بتحويل المتغيرات الكمية إلى متغيرات نوعية. (خطأ) (0.5 ن)

- يسمح مقياس ليكرت الخماسي بتحويل المتغيرات النوعية إلى متغيرات كمية. (1 ن)

4. من خصائص التقرير الاحصائي الجيد النسق اللغوي والذي يعني القيمة العلمية للبحث والنتائج التي تم التوصل إليها.

(خطأ) (0.5 ن)

- من خصائص التقرير الاحصائي الجيد النسق اللغوي والذي يعني النسق من حيث الكتابة والترتيب والسهولة الوضوح. (1 ن)

5. المقياس المناسب لمتغير "درجات الطلبة في الاختبار" هو المقياس الرتبي. (خطأ) (0.5 ن)

- المقياس المناسب لمتغير "درجات الطلبة في الاختبار" هو المقياس الفئوي. (1 ن)

6. يقيس معامل التحديد "R-Squared" جودة التفسير بين المتغير التابع والمتغير المستقل. (صحيح) (0.5 ن)

السؤال الثالث (05 ن):

- إليك الجدول التالي من مخرجات برنامج spss.

Coefficients ^a					
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	1,040	,360		2,887	,005
1 X1	,531	,128	,335	2,667	,002
X2	,084	,123	,391	0,120	,069

a. Dependent Variable: Y

1. كتابة نموذج معادلة الانحدار إنطلاقاً من هذا الجدول:

$$Y = a + b_1X_1 + b_2X_2 \quad (1 \text{ ن}) \quad Y = 1.044 + 0.531 X_1 + 0.084 X_2 \quad (1 \text{ ن})$$

2. تحديد مفهوم المعامل: a. يسمى ثابت الانحدار، وهو قيمة المتغير التابع لما تكون المتغيرات المستقلة في أدنى قيمة لها. (1 ن)

3. هل يوجد أثر للمتغيرات المستقلة على المتغير التابع عند مستوى معنوية (0.05 = α)، علل إجابتك؟
- نعم يوجد أثر للمتغير المستقل الأول على المتغير التابع، التعليل: لأن قيمة t المحسوبة أكبر من أو تساوي قيمة t الجدولية، وما يؤكد

ذلك هو مستوى المعنوية والذي بلغ 0.002، وهو أقل من مستوى المعنوية المعتمد 0.05. (1 ن)

- لا، لا يوجد أثر للمتغير المستقل الثاني X₂ على المتغير التابع y، التعليل: لأن قيمة t المحسوبة أقل من قيمة t الجدولية، وما يؤكد

ذلك هو مستوى المعنوية والذي بلغ 0.069، وهو أكبر من مستوى المعنوية المعتمد 0.05. (1 ن)

بالتوفيق للجميع.