

بسم الله الرحمن الرحيم

أسئلة (استخدام الحاسب الآلي في البحوث الاجتماعية) 1433 هـ
[أسئلة اختبار - استخدام الحاسب الآلي في البحوث الاجتماعية - د / صابر عبد الباقي]

1) مستويات القياس من وجهة نظر (ستيفنز) عددها :

- ثلاث مستويات

- أربع مستويات

2) كل فئة على ها المقياس هي فئة متميزة بنفسها ، ذلك هو :

- القياس الاسمي

- القياس الترتيبي

3) من أمثلة استخدام الترمومتر في قياس الحرارة ذلك هو :

- القياس الترتيبي

- القياس الفئوي القائم على وحدات متساوية

4) عندما يبدأ الباحث في ترتيب الفئات أو المتغيرات أو المتغيرات طبقاً لبعض المحكات ، يسمى القياس المستخدم :

- الاسمي

- الترتيبي

5) يفرض أن هناك بعداً بين الفئات بشكل وحدات متساوية بالإضافة إلى خاصية نقطة بداية تساوي صفر ، يطلق عليه :

- القياس الاسمي

- القياس القائم على المعدل النسبي

6) تستخدم الاختبارات اللاباراً مترية للكشف عن دلالة الفروق بين متوسطي عينين عندما :

- يكون توزيع أحد العينين غير إعتدالي أو ملتوي بدرجة كبيرة

- يكون توزيع العينين توزيعاً أعتدالياً

7) معامل ارتباط سبير مان :

- يستخدم عندما تكون البيانات معبر عنها بشكل مرتب لأختبار

- يستخدم إذا كان المتغيران كلاهما ينقسمان إلى فئات منفصلة كثيره

8) اختبار ويلكوكس للفروق بين رتب قيم ، مرتبطة :

- يستخدم لأختيار مدى اتفاق توزيع القيم مع التوزيع المتوقع

- يستخدم عندما تكون البيانات معبر عنها بشكل رتب لإختبار الفرض بأن عينات الدراسة لها نفس توزيع المجتمع الذي تم سحب العينات منه

(9) إختبار مآن وتني يو :

- يستخدم عادة لبيانات مآ إذا كان وسيطاً بين عيينين مستقلتين يختلفان عن بعضهما البعض أختلافاً جوهرياً
- يستخدم أذا كان المتغيران كلاهما ينقسمان إلى فئات منفصلة كثيرة

(10) إختبار ، كآ 2 :

- يستخدم لأختبار مدى إتفاق توزيع القيم مع التوزيع المتوقع
- يستخدم عندما تكون البيانات معبره

(11) الإنترنت هي :

- شبكة ضخمة من اجهزة الحاسب (غير المرتبطة ب) بعضها البعض و المنتشرة حو العالم
- شبكة ضخمة من اجهزة الحاسب (المرتبطة) ببعضها البعض و المنتشرة حول العالم

(12) تحليل الإرتباط أو العلاقة بين متغيرين :

- يمكن هذا الإجراء الباحث من أستخدام طريقة لقياس الإرتباط المستقيم أو الخطي بين متغيرين وينتج عن هذه العملية قيمة أحصائية توضح قوة العلاقة بين المتغيرين
- إجراء إحصائي عام يستخدم في تحديد الأبعاد الرئيسية

(13) معآمل الإرتباط الجزئي :

- يدرس العلاقة بين متغيرين بينما يتحكم في تأثر (متغير أو أكثر
- يمكن هذا الاجراء الباحث من إستخدام طريقة لقياس الإرتباط

(14) تحليل التباين :

- إجراء إحصائي لتقدير مجموعة من المتغيرات المستقلة على متغير تابع تم قياسية بمستوى القياس القائم على وحدات الفئوية
- يمكن هذا الاجراء البحث من إستخدام طريقة لقياس الإرتباط

(15) ألتحليل التعآملي :

- إجراء إحصائي (عام) يستخدم في تحديد الأبعاد الرئيسية المتمثلة في عدد كبير جداً من المتغيرات
- إجراء إحصائي لتقدير تأثر المتغيرات المستقلة

(16) عدد (القوائم الأساسية) في برنامج spss ,i K :

- خمس قوائم
- سبع قوائم

(17) تنقسم نافذة قوائم (معالجة البيانات) في برنامج spss إلى قوائم (فرعية) :

- تسع
- ستة

18) تنقسم نافذة القوائم (معالجة النتائج) في برنامج spss إلى قوائم فرعية :

- خمس

- عشر

19) تنقسم نافذة القوائم (معالجة الجداول المحورية) في برنامج spss إلى قوائم فرعية وعددها :

- ثمان قوائم

- 11 قائمة

20) تنقسم نافذة القوائم (معالجة الرسوم) في برنامج spss إلى قوائم فرعية :

- ثمان

- عشر

21) تنقسم نافذة قوائم (معالجة النص) في برنامج spss إلى قوائم فرعية :

- ثمان

- عشر

22) تنقسم نافذة قوائم (المعالجة اللغوية) في برنامج spss إلى قوائم فرعية :

- سبع

- تسع

23) تنقسم نافذة قوائم (معالجة الوثيقة) في برنامج spss إلى قوائم فرعية :

- ثمان

- عشر

24) يتم تعريف المتغيرات في برنامج spss بإدخال وصف المتغير هو :

- تحديد نوع المتغير

- وصف مختصر لطبيعة المتغير

25) يتكون جهاز الحاسب الآلي من مكونين رئيسيين هما :

- مكونات مادية و مكونات برمجية

- وحدة الإدخال و الإخراج

26) تنقسم المكونات البرمجية إلى أقسام رئيسية وعددها :

- أربع أقسام

- ثلاث أقسام

27) لوحة المفاتيح تعتبر من :

- وحدات الإدخال

- وحدات الإخراج

(28) الشاشة تعتبر من :

- وحدات الإدخال

- وحدات الإخراج

(29) الذاكرة الوظيفية تعتبر من :

- وحدة التخزين المركزية

- وحدات التخزين المساعد

(30) القرص المدمج يعتبر من :

- وحدات التخزين المساعد

- وحدة التخزين المركزية

(31) الفأرة تعتبر من :

- وحدات الإدخال

- وحدات الإخراج

(32) المعالج الدقيق يعتبر من :

- وحدة المعالجة المركزية

- وحدات الإدخال

(33) الماسح الضوئي يعتبر من :

- وحدات الإدخال

- وحدات الإخراج

(34) الذاكرة الرئيسية تعتبر من :

- وحدة المعالجة المركزية

- وحدات الإدخال

(35) الكاميرا الرقمية تعتبر من :

- وحدات الإدخال

- وحدات الإخراج

(36) القرص الصلب يعتبر من :

- وحدات التخزين المساعد

- وحدة المعالجة المركزية

(37) القرص المرن يعتبر من :

- وحدات المعالجة المركزية

- وحدات التخزين المساعد

(38) المايكروفون يتعتبر من :

- وحدات الإدخال

- وحدات الإخراج

(39) القلم الضوئي يتعتبر من :

- وحدات الإدخال

- وحدات الإخراج

(40) الطابعة تعتبر من :

- وحدات الإدخال

- وحدات الإخراج

(41) السماعات تعتبر من :

- وحدات الإدخال

- وحدات الإخراج

(42) الراسمات تعتبر من :

- وحدات الإدخال

- وحدات الإخراج

(43) ألوحدة التي يتم من خلالها (إدخال البيانات أو التعليمات إلى الحاسب الآلي):

- وحدات الإدخال

- وحدات الإخراج

(44) ألوحدة التي يتم من خلالها (تخزين و معالجتها بناء على التعليمات) :

- وحدة المعالجة المركزية

- وحدات التخزين المساعد

(45) الوحدة التي تقوم (بتخزين البرامج و البيانات) التي سيتم التعامل معها لاحقاً بناء على طلب المستخدم :

- وحدات المعالجة المركزية

- وحدة التخزين المساعد

(46) الوحدة التي يتم من خلالها (إخراج النتائج) من الحاسب الآلي :

- وحدات الإخراج

- وحدات الإدخال

(47) برنامج يقوم بتنظيم عمل الحاسب الآلي و التحكم فيه :

- برنامج نظام التشغيل

- البرمجيات المساعدة

(48) مجموعة البرامج التي تساعد (نظام التشغيل) على أداء مهماتها المتعددة :

- البرمجيات المساعدة

- البرمجيات التطبيقية

(49) هي البرامج المصممة للقيام (بمهمة معينة) :

- البرمجيات التطبيقية

- البرمجيات الحديثة

(50) تقسيم الحاسبات الآلية (حسب الغرض) من إستخدامها إلى :

- حاسبات آلية (عامة الغرض و حاسبات آلية محددة الغرض)

- (حاسبات كبيرة و حاسبات صغيرة و حاسبات متوسطة)

(51) تقسيم الحاسبات الآلية (حسب الحجم) إلى :

- (حاسبات حديثة و حاسبات قديمة)

- (حاسبات كبيرة و حاسبات متوسطة و حاسبات صغيرة)

(52) من أنواع الحاسبات الآلية الصغيرة :

- حاسبات (شخصية ، محمولة ، المفكرة)

- حاسبات (حديثة ، قديمة)

(53) يعرف جهاز الحاسب الآلي بأنه :

- جهاز يمكنه تشغيل برامج لتنفيذ مجموعة واسعة م المهام

- جهاز غير قادر على حل المسائل الجديدة

(54) البرامج (التطبيقية) :

- تستطيع القيام بمهام متعددة

- تخدم هدفاً معيناً أنشئت من اجله

(55) البيانات هي :

- المعلومات في شكلها الخام و الذي يمثل (الحروف و الأرقام)

- مجموعة من الحروف و الإرقام قبل أن يتم معالجتها

(56) المعلومات هي :

- مجموعة من البيانات يتم معالجتها عن طريق (جمعها ، تصنيفها ، تحليلها ،) من اجل إستخراج معلومات تفيد صانع القرار

- مجموعة من (الحروف و الارقام) قبل أن يتم معالجتها

(57) البحث المباشر في قواعد البيانات هو :

- إسترجاع المعلومات من خلال إستعمال الحاسبات الآلية

- المعلومات في شكلها الخام و الذي يمثل (الحروف و الارقام)

(58) البحث هو :

- جمع البيانات

- العملية المنظمة (لجمع و تحليل) عن الظاهرة التي نهتم بها

(59) الافتراضات هي :

- حقائق واضحة بذاتها

- فروض تم دعمها بشواهد ميدانية

(60) أدوات البحث هي :

- هي نفس الادوات التي يستخدمها الباحثون

- وسائل مساعدة لتحقيق الهدف وراء البحث وحتى نصل إلى النتائج المستمدة من البيانات الأولية

(61) منهجية البحث :

- هي نفس الادوات التي يستخدمها الباحثون في جمع التخصصات

- تلك الخصائص المميزة لمشروع البحث ككل و الناتجة عن الإجراءات المستخدمة أو خصائص البيانات المستخدمة

(62) الإحصاء الوصفي :

- يقدم وصفاً تحليلياً للبيانات

- يقدم مجرد وصف للبيانات دون أن يقوم بتحليلها

(63) الإحصاء الاستدلالي :

- يقدم مجرد وصف للبيانات دون أن يقوم بتحليلها

- يقترح بعض الاستدلالات طبقاً لطبيعة البيانات

(64) الإحصاء قد يصل إلى نتيجة (لا) تمثل الواقع من (قريب أو بعيد) :

- عبارة صحيحة

- عبارة خاطئة

(65) يعتمد على التفسير المنطقي ويبدأ بالبديهيات الواضحة المقبولة منطقياً لذلك هو :

- التفكير الخرافي

- المنطق الاستدلالي

66) حزمة برامج تتيح طريقة سريعة للقيام بالتحليل الإحصائي المناسب :

- الجداول الحسابية

- البرامج الإحصائية المتخصصة

67) تتكون من صفوف و أعمدة تصلح لتدوين الحسابات الرياضية مثل (الميزانيات وغيرها) :

- الجداول الحسابية

- البرامج الحسابية

68) من أهم البرامج الإحصائية المتخصصة :

- برنامج الجداول الإلكترونية

- برنامج العروض التقديمية

69) يعتمد على إستقرآء الفروض المبنية على الملاحظة :

- المنطق الإستقرآئي

- المنطق الاستدلالي