

# مقرر [إستخدامات الحاسب في البحوث الإجتماعية]

## أسئلة الإختبار النهائي & إجاباتها - الفصل الأول ١٤٣٤

١. مستويات القياس من وجهة نظر ( ستيفنز ) عددها :

أ / مستويان

ب / ثلاث مستويات

ج / أربعة مستويات

د / خمسة مستويات

٢. كل فئة على هذا المقياس هي فئة متميزة بنفسها ، ذلك هو :

أ / القياس الإسمي

ب / القياس الترتيبي

ج / القياس الفنوي القائم على وحدات متساوية

د / القياس القائم على المعدل النسبي

٣. من أمثله استخدام الترمومتر في قياس الحرارة ذلك هو :

أ / القياس الإسمي

ب / القياس الترتيبي

ج / القياس الفنوي القائم على وحدات متساوية

د / القياس القائم على المعدل النسبي

٤. عندما يبدأ الباحث في ترتيب الفئات أو المتغيرات طبقا لبعض المحكات ، يسمى القياس المستخدم :

أ / القياس الإسمي

ب / القياس الترتيبي

ج / القياس الفنوي القائم على وحدات متساوية

د / القياس القائم على المعدل النسبي

٥. يفرض أن هناك بعدا بين الفئات بشكل وحدات متساوية بالإضافة إلى خاصية نقطة بداية تساوي صفر ، و يطلق عليه :

أ / القياس الإسمي

ب / القياس الترتيبي

ج / القياس الفنوي القائم على وحدات متساوية

د / القياس القائم على المعدل النسبي

٦. تستخدم الاختبارات اللابارامترية للكشف عن دلالة الفروق بين متوسطي عينتين عندما :

- أ / عندما يجيد الباحث استخدام هذه الاختبارات  
ب / عندما يكون توزيع أحد العينتين غير اعتدالي أو ملتوي بدرجة كبيرة  
ج / عندما يكون توزيع العينتين توزيعا اعتداليا  
د / عندما تتوفر شروط استخدام اختبار ( ت )

٧. معامل ارتباط سبيرمان :

- أ / يستخدم لإختبار مدى إتفاق توزيع القيم مع التوزيع المتوقع  
ب / يستخدم عادة لبيان ما إذا كان وسيطا بين عينتين مستقلتين يختلفان عن بعضهما البعض إختلافا جوهريا  
ج / يستخدم عندما تكون البيانات معبر عنها بشكل رتب لإختبار الفرض بأن عينات الدراسة لها نفس توزيع المجتمع الذي تم سحب العينات منه  
د / يستخدم إذا كان المتغيران كلاهما ينقسمان إلى فئات منفصلة كثيره

٨. إختبار ويلكوكس للفروق بين رتب قيم مرتبطة :

- أ / يستخدم لإختبار مدى إتفاق توزيع القيم مع التوزيع المتوقع  
ب / يستخدم عادة لبيان ما إذا كان وسيطا بين عينتين مستقلتين يختلفان عن بعضهما البعض إختلافا جوهريا  
ج / يستخدم عندما تكون البيانات معبر عنها بشكل رتب لإختبار الفرض بأن عينات الدراسة لها نفس توزيع المجتمع الذي تم سحب العينات منه  
د / يستخدم إذا كان المتغيران كلاهما ينقسمان إلى فئات منفصلة كثيره

٩. إختبار مان وتنى يو :

- أ / يستخدم لإختبار مدى إتفاق توزيع القيم مع التوزيع المتوقع  
ب / يستخدم عادة لبيان ما إذا كان وسيطا بين عينتين مستقلتين يختلفان عن بعضهما البعض إختلافا جوهريا  
ج / يستخدم عندما تكون البيانات معبر عنها بشكل رتب لإختبار الفرض بأن عينات الدراسة لها نفس توزيع المجتمع الذي تم سحب العينات منه  
د / يستخدم إذا كان المتغيران كلاهما ينقسمان إلى فئات منفصلة كثيره

١٠. إختبار كا ٢ :

- أ / يستخدم لإختبار مدى إتفاق توزيع القيم مع التوزيع المتوقع  
ب / يستخدم عادة لبيان ما إذا كان وسيطا بين عينتين مستقلتين يختلفان عن بعضهما البعض إختلافا جوهريا  
ج / يستخدم عندما تكون البيانات معبر عنها بشكل رتب لإختبار الفرض بأن عينات الدراسة لها نفس توزيع المجتمع الذي تم سحب العينات منه  
د / يستخدم إذا كان المتغيران كلاهما ينقسمان إلى فئات منفصلة كثيره

١١. الإنترنت هي :

- أ / شبكة ضخمة من أجهزة الحاسب غير المرتبطة ببعضها البعض و المنتشرة حول العالم  
ب / شبكة ضخمة من أجهزة الحاسب المرتبطة ببعضها البعض و المنتشرة حول العالم  
ج / شبكة ضخمة من أجهزة الحاسب المرتبطة ببعضها البعض و الموجودة داخل حدود الدولة  
د / مجموعة من أجهزة الحاسب العملاقة المنتشرة حول العالم

## ١٢. تحليل الارتباط أو العلاقة بين متغيرين :

- أ / يمكن هذا الإجراء الباحث من استخدام طريقة لقياس الارتباط المستقيم أو الخطي بين متغيرين وينتج عن هذه العملية قيمة إحصائية توضح قوة العلاقة بين المتغيرين
- ب / يدرس العلاقة بين متغيرين بينما نتحكم في تأثير متغير أو أكثر
- ج / إجراء إحصائي لتقدير تأثير مجموعة من المتغيرات المستقلة على متغير تابع تم قياسه بمستوى القياس القائم على وحدات الفئوية
- د / إجراء إحصائي عام يستخدم في تحديد الأبعاد الرئيسية المتمثلة في عدد كبير جدا من المتغيرات

## ١٣. معامل الارتباط الجزئي :

- أ / يمكن هذا الإجراء الباحث من استخدام طريقة لقياس الارتباط المستقيم أو الخطي بين متغيرين وينتج عن هذه العملية قيمة إحصائية توضح قوة العلاقة بين المتغيرين
- ب / يدرس العلاقة بين متغيرين بينما نتحكم في تأثير متغير أو أكثر
- ج / إجراء إحصائي لتقدير تأثير مجموعة من المتغيرات المستقلة على متغير تابع تم قياسه بمستوى القياس القائم على وحدات الفئوية
- د / إجراء إحصائي عام يستخدم في تحديد الأبعاد الرئيسية المتمثلة في عدد كبير جدا من المتغيرات

## ١٤. تحليل التباين :

- أ / يمكن هذا الإجراء الباحث من استخدام طريقة لقياس الارتباط المستقيم أو الخطي بين متغيرين وينتج عن هذه العملية قيمة إحصائية توضح قوة العلاقة بين المتغيرين
- ب / يدرس العلاقة بين متغيرين بينما نتحكم في تأثير متغير أو أكثر
- ج / إجراء إحصائي لتقدير تأثير مجموعة من المتغيرات المستقلة على متغير تابع تم قياسه بمستوى القياس القائم على وحدات الفئوية
- د / إجراء إحصائي عام يستخدم في تحديد الأبعاد الرئيسية المتمثلة في عدد كبير جدا من المتغيرات

## ١٥. التحليل التعملي :

- أ / يمكن هذا الإجراء الباحث من استخدام طريقة لقياس الارتباط المستقيم أو الخطي بين متغيرين وينتج عن هذه العملية قيمة إحصائية توضح قوة العلاقة بين المتغيرين
- ب / يدرس العلاقة بين متغيرين بينما نتحكم في تأثير متغير أو أكثر
- ج / إجراء إحصائي لتقدير تأثير مجموعة من المتغيرات المستقلة على متغير تابع تم قياسه بمستوى القياس القائم على وحدات الفئوية
- د / إجراء إحصائي عام يستخدم في تحديد الأبعاد الرئيسية المتمثلة في عدد كبير جدا من المتغيرات

## ١٦. عدد القوائم الأساسية في برنامج SPSS هو :

- أ / ثلاث قوائم
- ب / خمس قوائم
- ج / سبع قوائم
- د / تسع قوائم

١٧. تنقسم نافذة قوائم معالجة البيانات في برنامج SPSS إلى قوائم فرعية :

أ / ثلاث

ب / خمس

ج / سبع

د / تسع

١٨. تنقسم نافذة قوائم معالجة النتائج في برنامج SPSS إلى قوائم فرعية :

أ / أربع

ب / ست

ج / ثمان

د / عشر

١٩. تنقسم نافذة قوائم معالجة الجداول المحورية في برنامج SPSS إلى قوائم فرعية عددها :

أ / ٩ قوائم

ب / ١١ قائمة

ج / ١٣ قائمة

د / ١٥ قائمة

٢٠. تنقسم نافذة قوائم معالجة الرسوم في برنامج SPSS إلى قوائم فرعية :

أ / ثمان

ب / تسع

ج / عشر

د / إحدى عشرة

٢١. تنقسم نافذة قوائم معالجة النص في برنامج SPSS إلى قوائم فرعية :

أ / ثمان

ب / عشر

ج / اثنا عشرة

د / أربع عشرة

٢٢. تنقسم نافذة قوائم المعالجة اللغوية في برنامج SPSS إلى قوائم فرعية :

أ / سبع

ب / ثمان

ج / تسع

د / عشر

٢٣. تنقسم نافذة قوائم معالجة الوثيقة في برنامج SPSS إلى قوائم فرعية :

أ / سبع

ب / ثمان

ج / تسع

د / عشر

٢٤. يتم تعريف المتغيرات في برنامج SPSS بإدخال وصف المتغير وهو :

أ / عبارة عن إسم مختصر يعطي لكل متغير في الدراسة

ب / وصف مختصر لطبيعة المتغير

ج / تحديد نوع المتغير من حيث كونه رقميا أو كتابيا أو تاريخ

د / يستعمل لتحديد المسافة اللازمة لإدخال بيانات الدراسة و يتم تحديده بناء على طبيعة البيانات

٢٥. يتكون جهاز الحاسب الآلي من مكونين رئيسيين هما :

أ / مكونات مادية و مكونات برمجية

ب / وحدات إدخال البيانات و وحدات إخراج البيانات

ج / وحدة المعالجة المركزية و وحدة التخزين

د / مكونات داخل صندوق الحاسب و أخرى خارجه

٢٦. تنقسم المكونات البرمجية إلى أقسام رئيسية عددها :

أ / ستة أقسام

ب / خمسة أقسام

ج / أربعة أقسام

د / ثلاث أقسام

٢٧. لوحة المفاتيح تعتبر من :

أ / وحدات الإدخال

ب / وحدة المعالجة المركزية

ج / وحدات التخزين المساعد

د / وحدات الإخراج

٢٨. الشاشة تعتبر من :

أ / وحدات الإدخال

ب / وحدة المعالجة المركزية

ج / وحدات التخزين المساعد

د / وحدات الإخراج

**٢٩. الذاكرة الوظيفية تعتبر من :**

- أ / وحدات الإدخال
- ب / وحدة المعالجة المركزية
- ج / وحدات التخزين المساعد
- د / وحدات الإخراج

**٣٠. القرص المدمج يعتبر من :**

- أ / وحدات الإدخال
- ب / وحدة المعالجة المركزية
- ج / وحدات التخزين المساعد
- د / وحدات الإخراج

**٣١. الفأرة تعتبر من :**

- أ / وحدات الإدخال
- ب / وحدة المعالجة المركزية
- ج / وحدات التخزين المساعد
- د / وحدات الإخراج

**٣٢. المعالج الدقيق يعتبر من :**

- أ / وحدات الإدخال
- ب / وحدة المعالجة المركزية
- ج / وحدات التخزين المساعد
- د / وحدات الإخراج

**٣٣. الماسح الضوئي يعتبر من :**

- أ / وحدات الإدخال
- ب / وحدة المعالجة المركزية
- ج / وحدات التخزين المساعد
- د / وحدات الإخراج

**٣٤. الذاكرة الرئيسية تعتبر من :**

- أ / وحدات الإدخال
- ب / وحدة المعالجة المركزية
- ج / وحدات التخزين المساعد
- د / وحدات الإخراج

**٣٥. الكاميرا الرقمية تعتبر من :**

أ / وحدات الإدخال

ب / وحدة المعالجة المركزية

ج / وحدات التخزين المساعد

د / وحدات الإخراج

**٣٦. القرص الصلب يعتبر من :**

أ / وحدات الإدخال

ب / وحدة المعالجة المركزية

ج / وحدات التخزين المساعد

د / وحدات الإخراج

**٣٧. القرص المرن يعتبر من :**

أ / وحدات الإدخال

ب / وحدة المعالجة المركزية

ج / وحدات التخزين المساعد

د / وحدات الإخراج

**٣٨. المايكروفون يعتبر من :**

أ / وحدات الإدخال

ب / وحدة المعالجة المركزية

ج / وحدات التخزين المساعد

د / وحدات الإخراج

**٣٩. القلم الضوئي يعتبر من :**

أ / وحدات الإدخال

ب / وحدة المعالجة المركزية

ج / وحدات التخزين المساعد

د / وحدات الإخراج

**٤٠. الطابعة تعتبر من :**

أ / وحدات الإدخال

ب / وحدة المعالجة المركزية

ج / وحدات التخزين المساعد

د / وحدات الإخراج

٤١. السماعات تعتبر من :

- أ / وحدات الإدخال
- ب / وحدة المعالجة المركزية
- ج / وحدات التخزين المساعد
- د / وحدات الإخراج

٤٢. الراسمات تعتبر من :

- أ / وحدات الإدخال
- ب / وحدة المعالجة المركزية
- ج / وحدات التخزين المساعد
- د / وحدات الإخراج

٤٣. الوحدة التي يتم من خلالها إدخال البيانات و التعليمات إلى الحاسب الآلى :

- أ / وحدات الإدخال
- ب / وحدة المعالجة المركزية
- ج / وحدات التخزين المساعد
- د / وحدات الإخراج

٤٤. الوحدة التي يتم من خلالها تخزين البيانات و معالجتها بناء على التعليمات :

- أ / وحدات الإدخال
- ب / وحدة المعالجة المركزية
- ج / وحدات التخزين المساعد
- د / وحدات الإخراج

٤٥. الوحدة التي تقوم بتخزين البرامج و البيانات التي سيتم التعامل معها لاحقا بناء على طلب المستخدم :

- أ / وحدات الإدخال
- ب / وحدة المعالجة المركزية
- ج / وحدات التخزين المساعد
- د / وحدات الإخراج

٤٦. الوحدة التي يتم من خلالها إخراج النتائج من الحاسب الآلى :

- أ / وحدات الإدخال
- ب / وحدة المعالجة المركزية
- ج / وحدات التخزين المساعد
- د / وحدات الإخراج

٤٧. برنامج يقوم بتنظيم عمل الحاسب الآلي و التحكم فيه :

أ / برامج نظام التشغيل

ب / البرمجيات المساعدة

ج / البرمجيات التطبيقية

د / البرمجيات الحديثة

٤٨. مجموعة البرامج التي تساعد نظام التشغيل على أداء مهماتها المتعددة :

أ / برامج نظام التشغيل

ب / البرمجيات المساعدة

ج / البرمجيات التطبيقية

د / البرمجيات الحديثة

٤٩. هي البرامج المصممة للقيام بمهمة معينة :

أ / برامج نظام التشغيل

ب / البرمجيات المساعدة

ج / البرمجيات التطبيقية

د / البرمجيات الحديثة

٥٠. تقسم الحاسبات الآلية حسب الغرض من إستخدامها إلى :

أ / حاسبات حديثة و حاسبات قديمة

ب / حاسبات شخصية و حاسبات محمولة و حاسبات صغيرة

ج / حاسبات كبيرة و حاسبات متوسطة و حاسبات صغيرة

د / حاسبات آلية عامة الغرض و حاسبات آلية محدودة الغرض

٥١. تقسم الحاسبات الآلية حسب الحجم إلى :

أ / حاسبات حديثة و حاسبات قديمة

ب / حاسبات شخصية و حاسبات محمولة و حاسبات صغيرة

ج / حاسبات كبيرة و حاسبات متوسطة و حاسبات صغيرة

د / حاسبات آلية عامة الغرض و حاسبات آلية محدودة الغرض

٥٢. من أنواع الحاسبات الآلية الصغيرة :

أ / حاسبات حديثة و حاسبات قديمة

ب / حاسبات شخصية و حاسبات محمولة و حاسبات صغيرة

ج / حاسبات كبيرة و حاسبات متوسطة و حاسبات صغيرة

د / حاسبات آلية عامة الغرض و حاسبات آلية محدودة الغرض

### ٥٣. يعرف جهاز الحاسب الآلي بأنه :

- أ / جهاز غير قادر على حل المسائل الجديدة  
ب / آلة حاسبة عادية  
ج / جهاز يمكنه تشغيل برامج لتنفيذ مجموعة واسعة من المهام  
د / جهاز يمكنه تشغيل برامج لتنفيذ مجموعة محدودة من المهام

### ٥٤. البرامج التطبيقية :

- أ / تستطيع القيام بمهام متعددة  
ب / تخدم هدفا معينا أنشئت من أجله  
ج / مثل برامج نظم التشغيل المختلفة  
د / هي برامج تساعد نظام التشغيل على أداء مهامه

### ٥٥. البيانات هي :

- أ / المعلومة في شكلها الخام و الذي يمثل الحروف و الأرقام  
ب / مجموعة من الحروف و الأرقام قبل أن يتم معالجتها  
ج / مجموعة من البيانات يتم معالجتها عن طريق جمعها و تصنيفها و تحليلها من أجل إستخراج معلومة تفيد صانع القرار  
د / إسترجاع المعلومات من خلال إستعمال الحاسبات الآلية

### ٥٦. المعلومات هي :

- أ / المعلومة في شكلها الخام و الذي يمثل الحروف و الأرقام  
ب / مجموعة من الحروف و الأرقام قبل أن يتم معالجتها  
ج / مجموعة من البيانات يتم معالجتها عن طريق جمعها و تصنيفها و تحليلها من أجل إستخراج معلومة تفيد صانع القرار  
د / إسترجاع المعلومات من خلال إستعمال الحاسبات الآلية

### ٥٧. البحث المباشر في قواعد البيانات هو :

- أ / المعلومة في شكلها الخام و الذي يمثل الحروف و الأرقام  
ب / مجموعة من الحروف و الأرقام قبل أن يتم معالجتها  
ج / مجموعة من البيانات يتم معالجتها عن طريق جمعها و تصنيفها و تحليلها من أجل إستخراج معلومة تفيد صانع القرار  
د / إسترجاع المعلومات من خلال إستعمال الحاسبات الآلية

### ٥٨. البحث هو :

- أ / جمع البيانات  
ب / نقل المعلومات  
ج / كلمة تجذب بها الإنتباه  
د / العملية المنظمة لجمع و تحليل البيانات عن الظاهرة التي نهتم بها

## ٥٩. الإفتراضات هي :

أ / حقائق واضحة بذاتها

ب / فرض مرحلي يتم عرضه في البداية لكي يسهل البحث عن الحقائق

ج / فروض تم دعمها بشواهد ميدانية

د / فروض تم رفضها بشواهد ميدانية

## ٦٠. أدوات البحث هي :

أ / هي نفس الأدوات التي يستخدمها الباحثون في جميع التخصصات

ب / وسائل مساعدة لتحقيق الهدف من وراء البحث و حتى نصل إلى النتائج المستمدة من البيانات الأولية

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

د / يتوقف عليها تحديد مشكلة البحث

## ٦١. منهجية البحث هي :

أ / هي نفس الأدوات التي يستخدمها الباحثون في جميع التخصصات

ب / وسائل مساعدة لتحقيق الهدف من وراء البحث و حتى نصل إلى النتائج المستمدة من البيانات الأولية

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

د / يتوقف عليها تحديد مشكلة البحث

## ٦٢. الإحصاء الوصفي :

أ / يقدم وصفا تحليليا للبيانات

ب / يقترح بعض الاستدلالات طبقا لطبيعة البيانات

ج / يقدم مجرد وصف للبيانات دون أن يقوم بتحليلها

د / لا يقترح أي استدلالات خاصة بموضوع البحث

## ٦٣. الإحصاء الاستدلالي :

أ / يقدم وصفا تحليليا للبيانات

ب / يقترح بعض الاستدلالات طبقا لطبيعة البيانات

ج / يقدم مجرد وصف للبيانات دون أن يقوم بتحليلها

د / لا يقترح أي استدلالات خاصة بموضوع البحث

## ٦٤. الإحصاء قد يصل إلى نتيجة لا تمثل الواقع من قريب أو بعيد :

أ / عبارة صحيحة

ب / عبارة خاطئة

ج / عبارة صحيحة في بعض الحالات

د / عبارة خاطئة في بعض الحالات

٦٥. يعتمد على التفسير المنطقي و يبدأ بالبداهيات الواضحة المقبولة منطقياً لذلك هو :

أ / التفكير الخرافي

ب / المنطق الإستقرائي

ج / المنطق الإستدلالي

د / التفكير الديني

٦٦. حزمة برامج تتيح طريقة سريعة للقيام بالتحليل الإحصائي المناسب :

أ / الجداول الحسابية

ب / البرامج الإحصائية المتخصصة

ج / البرامج المساعدة

د / برنامج نظام التشغيل

٦٧. تتكون من صفوف و أعمدة تصلح لتدوين الحسابات الرياضية مثل الميزانيات و غيرها :

أ / الجداول الحسابية

ب / البرامج الإحصائية المتخصصة

ج / البرامج المساعدة

د / برنامج نظام التشغيل

٦٨. من أهم البرامج الإحصائية المتخصصة :

أ / برنامج معالج النصوص

ب / برنامج العروض التقديمية

ج / برنامج الجداول الإلكترونية

د / برنامج النشر المكتبي

٦٩. يعتمد على إستقراء الفروض المبنية على الملاحظة : →→ (( سؤال يحتاج إلى إجابة ⊕ ))

أ / التفكير الخرافي

ب / المنطق الإستقرائي

ج / المنطق الإستدلالي

د / التفكير الديني