

بسم الله الرحمن الرحيم

أساسيات البحث العلمي ( المحاضرة السابعة ) 1438هـ

[أسئلة مراجعة مجهود شخصي - أساسيات البحث العلمي - د. حسان الغربي]

(1) من أنواع العينة :

- العينة العشوائية البسيطة .
- العينة العشوائية المنتظمة .
- العينة الطبقية .
- جميع ماسبق .

(2) يتم توزيع العينة الطبقية بالشكل :

- المتناسب .
- المتساوي .
- الأمثل .
- جميع ماسبق .

(3) لا يستطيع الباحث أن يجري دراسته على كل أفراد مجتمع الدراسة في وجود :

- الاستحالة الزمنية .
- الاستحالة المادية .
- الاستحالة المالية .
- جميع ماسبق .

(4) لا يستطيع الباحث أن يجري دراسته على كل أفراد مجتمع الدراسة في وجود :

- طول فترة الوقت .
- ضعف الجسمية .
- التكلفة .
- جميع ماسبق .

(5) عندما نريد الكشف عن عوامل تحفيز طلبة جامعة الملك فيصل فإنه يلجأ الباحث في علوم الإدارة إلى

- استخدام :
- الاستبيان .
- المقابلة .
- الملاحظة .
- العينة .

(6) العينة لا تخص العلوم الإدارية لوحدها ، ولا العلوم الاجتماعية لوحدها. بل تخص :

- العلوم الاقتصادية .
- الباحث .

- البحث العلمي .
- العلوم التطبيقية .

(7) تعميم النتائج على المجتمع يكون ممكناً إذا توفرت بالعينة إحدى الشروط التالية :

- كبيرة نسبياً .
- ممثلة للمجتمع المدروس .
- مختارة بطريقة صحيحة .
- جميع ما سبق .

(8) مجموعة الوحدات المختارة من مجتمع الدراسة . تشير الى :

- الطبقات .
- الفئات .
- العينة .
- الاحتمالات .

(9) العينة الأكثر استخداماً في العلوم الاجتماعية تتمثل في :

- الاختيار عن طريق الأستبيان .
- الاختيار عن طريق المعاينة .
- الاختيار عن طريق المقابلة .
- الاختيار عن طريق الملاحظة .

(10) العينة الأكثر استخداماً في العلوم الاجتماعية تتمثل في الاختيار عن طريق المعاينة مع الحفاظ على :

- بقاء الاحتمالات مبعثرة .
- بقاء الاحتمالات منطقية .
- بقاء الاحتمالات منتظمة .
- بقاء الاحتمالات متساوية .

(11) العينة العشوائية البسيطة مع الاعدادة تعني :

- يمكن أن يتكرر أحد افراد العينة في نفس التجربة .
- لا يمكن أن يتكرر أحد افراد العينة في نفس التجربة .
- عدم التدخل في اختيار افراد العينة .
- لا شيء مما سبق .

(12) العينة العشوائية البسيطة بدون إعادة تعني :

- لا يمكن أن يتكرر أحد افراد العينة في نفس التجربة .
- عدم التدخل في اختيار افراد العينة .
- يمكن أن يتكرر أحد افراد العينة في نفس التجربة .

- أ و ب صحيحة .

13) عندما نرغب في تحديد عينة من 30 عامل من قسم به 100 عامل . فإن احتمال العامل الخامس لعينة العشوائية البسيطة بدون اعادة هو : شرح الحل : ننظر أولاً لعينة المجتمع ككل وهي 100 ومن ثم نقوم بطرح العدد 1 من 100 لنحصل على الاحتمال المطلوب . الاحتمال الاول ثابت وهو 1 من 100 الاحتمال الثاني هو  $100-1 = 99$  فيكون 1 من 99 الاحتمال الثالث هو  $99-1 = 98$  فيكون 1 من 98 وبشرح اسهل كل مرة تنقص عدد واحد للحصول على الاحتمال المطلوب كالتالي : الاحتمال الاول : 1 من 100 الاحتمال الثاني : 1 من 99 الاحتمال الثالث : 1 من 98

- 1 من 100

- 1 من 98

- 1 من 97

- 1 من 96

14) يوجد بالمؤسسة 185 عامل. الفريق الذي يقوم بدراسة تحفيز العمال يحتاج إلى عينة مكونة من 37 عامل ويشترط أن تكون هذه العينة محددة بالطريقة العشوائية البسيطة. ما عدد الكيفيات التي يمكن أن تحدد بها العينة ؟

- بالارجاع .

- بدون ارجاع .

- بالإرجاع وبدون إرجاع .

- لا شيء مما سبق .

15) يوجد بالمؤسسة 185 عامل. الفريق الذي يقوم بدراسة تحفيز العمال يحتاج إلى عينة مكونة من 37 عامل ويشترط أن تكون هذه العينة محددة بالطريقة العشوائية البسيطة. في حالة العينة العشوائية البسيطة بالإرجاع (الإعادة) ما هو حظ العامل الثامن لكي يكون في العينة :

- حظ العامل الثامن هو حظ أي عامل آخر : 1 من 185 .

- حظ العامل الثامن هو حظ أي عامل آخر : 1 من 184

- حظ العامل الثامن هو حظ أي عامل آخر : 1 من 183

- حظ العامل الثامن هو حظ أي عامل آخر : 1 من 182

16) يوجد بالمؤسسة 185 عامل. الفريق الذي يقوم بدراسة تحفيز العمال يحتاج إلى عينة مكونة من 37 عامل ويشترط أن تكون هذه العينة محددة بالطريقة العشوائية البسيطة. في حالة العينة العشوائية البسيطة بدون إرجاع (الإعادة) ما هو حظ العامل الثامن لكي يكون في العينة :

- 1 من 185

- 1 من 184

- 1 من 178

- 1 من 176

17) من عيوب العينة العشوائية البسيطة بدون أرجاع ( بدون إعادة ) هي :

- غير متماثلة .
- مبعثرة .
- مكلفة .
- جميع ماذكر .