

جامعة بنها كلية الزراعة قسم : الاقتصاد الزراعي الفرقة : دراسات عليا
امتحان الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠١٩ / ٢٠٢٠ درجة الامتحان: ٦٠ درجة
المادة : بحث علمي وكتابة رسائل الزمن : ساعتان

اجابة السؤال الأول : فسر كل مما يأتي:

١. **البحث العلمي:** هو الدراسة العلمية المنظمة لظاهرة معينة باستخدام منهج البحث العلمي للوصول إلي حقائق يمكن توصيلها والتحقق من صحتها
- أو هو مجهود منظم لأخذ الملاحظات وإجراء التجارب وله قيمته العلمية
٢. **أهمية البحث العلمي:** في حياة المجتمعات ترجع إلي أنه لم يعد هناك سبيل أمام هذه المجتمعات وخاصة النامية منها إلا ان تختار الأسلوب العلمي لتقليل حجم الفجوة بينها وبين الدول المتقدمة، كما أن الطريق إلي التقدم الاجتماعي والتقدم العلمي ففي مختلف نواحي الحياة لن يكون إلا باستخدام البحث العلمي وطرقه المختلفة
٣. **أهمية التفكير العلمي:** ان الانسان العادي يحتاج إلي التفكير العلمي في مواجهة مشكلاته كما أنه يعيش بين عشرات المواقف التي تتطلب بحثا علميا كما أنه بحاجة إلي أن يعرف أفضل طريقة لارتداء ملابسه واختيار طعامه وتنظيم علاقاته بالآخرين
٤. **أهمية تعلم أساليب بحث علمي:** أن دراسة أساليب بحث علمي تساعد علي دراسة الأبحاث العلمية التي أنتجها الآخرون وتحديد مدي الإفادة منها وتطبيق نتائجها فحين تعرف أساليب البحث العلمي فإننا نكون قادرين علي تنقد الأبحاث العلمية وتحديد مستوي الثقة بها
٥. **المشكلة البحثية:** هي عبارة عن موضوع يحيط به الغموض أو قضية موضع خلاف أو ظاهرة تحتاج إلي تفسير
- أما المشكلة الاجتماعية: هي انحراف السلوك الاجتماعي عن القواعد التي حددها المجتمع للسلوك الصحيح
- ويمكن الحصول على المشكلة من عدة مصادر أهمها ما يلي :
أ- **ميدان التخصص:** وهو المصدر الأول لاختيار مشكلات البحث ويجب علي الباحث أن يقوم بعمليات مسح مكتبي للدراسات التي سبق إجراؤها في ميدان تخصصه ثم يقوم بتحليل تلك الدراسات تحليلا وافيا حتي يستطيع إكمال الجوانب التي أغلها الباحثون السابقون أو اختلفوا في تفسيرها

ب- الدراسات الفرعية: يستطيع الباحث أن يجد في دراساته الفرعية ذخيرة من الموضوعات التي تصلح للدراسة فقد استوحى دارون كثير من المشكلات المرتبطة بنظرية التطور من قراءته لكتابات مالتس عن السكان

ت- الإطلاع العام: يستطيع الباحث أن يستفيد من إطلاعاتكالاتي:اته علي ما تنشره الجرائد والمجلات عن المشكلات الاجتماعية القائمة والتي تحتاج إلي حلول علمية مثل الهجرة أو زيادة السكان

- المعايير التي تساعد الباحث علي اختيار المشكلة هي كالاتي :

- إحساس الباحث بالمشكلة وشعوره بها فشعور الباحث بالمشكلة يعد حافزا للعقل يدفعه نحو التفكير والبحث والاستقصاء
- أهمية المشكلة ومدي ما يمكن أن تقدمه من فائدة بالنسبة للعلم والمجتمع حيث يستطيع الباحث أن يختار الموضوعات التي لها دلالة علمية
- تدريب الباحث حيث يجب أن تكون مشكلة الباحث في ميدان تخصصه حتي يتمكن من حصر العوامل المختلفة المؤثرة في المشكلة والقيام بالبحث علي أساس علمي سليم
- جدية الموضوع وتجنب التكرار غير المقصود حيث يجب علي الباحث أن يتأكد من أن موضوع البحث لم يسبقه إليه أحد من قبل كما يجب عليه القيام بعمل مسح كامل للبحوث التي سبق إجراؤها
- مراعاة ا زمن المحدد للبحث
- توافر الإمكانيات المادية والبشرية اللازمة للبحث
- توافر المصادر والمراجع العلمية والبيانات المطلوبة للمشكلة موضوع الدراسة

- المعايير المستخدمة في تقييم مشكلة البحث هي كالاتي :

- تحديد الموضوع الرئيسي الذي وقع عليه اختيار الباحث
- تحديد النقاط الرئيسية والفرعية التي تشتمل عليها المشكلة
- تحديد العوامل الرئيسية التي دفعت الباحث لاختيار المشكلة وما يرجو تحقيقه من وراء إجراء البحث
- التعريف بأهم الدراسات التي أجريت في موضوع البحث والموضوعات قريبة الصلة به
- التعريف بالمقابلات ومميزات أن يواجهها الباحث في بحثه

اجابة السؤال الثاني: قارن بين كلا من

١- مميزات المقابلات ومميزات الاستفتاء

مميزات المقابلات:

- ١- لها فائدة كبيره في عمليه الاستشارة
- ٢- افضل الطرق الشخصية لتقييم الصفات الشخصية
- ٣- لها قيمه محدوده في تشخيص ومعالجه المشاكل الانفعالية او العاطفية
- ٤- يمكن استخدام المقابلة-مع طريقه الملاحظة للتحقق من المعلومات التي يتم الحصول عليها بأساليب المراسلة.
- ٥- تزودنا بمعلومات تكمل طرفا آخر لتجميع البيانات

مميزات الاستفتاء: اداه للحصول على الحقائق وتجميع البيانات عن الظروف والاساليب القائمة بالفعل ويعتمد الاستبيان على اعداد مجموعه من الأسئلة ترسل لعدد كبير نسبيا من أفراد المجتمع

٢- صفات الاختبار الجيد - العوامل المؤثرة في الاختبار

- صفات الاختبار هي:- الصدق / الثبات / الموضوعية / التميز/الشمول / الواقعية.
- العوامل المؤثرة في الاختبار :- زمن الاختبار / سائله الاختبار / طول الاختبار / ظروف الاختبار / التخمين / ثبات العينة وتجانسها / صياغه الأسئلة

٣- الحصر الشامل - المسح بطريقة العينة

- الحصر الشامل:- حيث يقوم فيها الباحث بدراسة شامله لجميع مفردات العينة ولكنها تحتاج لوقت طويل وامكانيات كبيره
- المسوح بطريقة العينة:- هي التي يكتفى فيها الباحث بدراسة عدد محدود من الحالات في حدود وقت وجهد وامكانيات الباحث

٤- التحيز في الاختبار - التحيز في التقدير

- التحيز في الاختبار:- يكون بسبب عدم اختيار العينة بشكل عشوائي ووجود خلل أو عدم دقه اطار البحث وعدم الحصول على بيانات من كافه أفراد او وحدات عينه البحث
- التحيز في التقدير:- هو ذلك النوع من الاخطاء التي لا ترجع الى عوامل تلقائيه عشوائية وهو يتحيز عاده الى جانب واحد اما بالزيادة او النقص .

٥- العينة العشوائية - العينة الطبقية

- العينة العشوائية:- هي التي يتم اختيارها بحيث يكون لكل مفرده من مفردات المجتمع فرص متكافئة في الاختبار

- **العينة الطبقية** - يهدف الباحث في هذه العينة الى ان تكون ممثله لمختلف الفئات أو الطبقات المتجانسة في المجتمع المراد قياسه او مسحه ،ويكون حجم العينة متناسبا مع حجم الطبقة في المجتمع

إجابة السؤال الثالث :

١. اذكر هم أساليب البحث العلمي.

أ- **الاسلوب الاستنتاجي (الاستنباطي):** ويعتمد على الاطلاع والتفكير والمنطق للوصول لحقائق المعارف

ب- **الاسلوب الاستدلالي (الاستقرائي):** ويعتمد على نتائج التجارب والقياسات العلمية للتوصل الى حقائق المعارف

٢. علل : يبالغ بعض الباحثين في التقليل من أهمية الدراسات الوصفية.

الدراسات الوصفية :-هي التي تستهدف جمع البيانات والحقائق ،ثم تتجه لتصنيف الحقائق والبيانات، وتحليلها ثم استخلاص النتائج لتعميمها . وتشارك الدراسات الوصفية فيما يلي:- تتجه الى الوصف الكمي او الكيفي للظواهر المختلفة للتعرف على تركيبها وخصائصها - تتضمن فروضا مبدئية تربط بين متغيرين او أكثر وعلى الباحث ان يقتصد في الجهد المبذول للحصول على اكبر قدر ممكن من المعلومات والتقليل من احتمال التحيز في وصف العناصر للظاهرة موضع الدراسة

٣. وضح اوجه الاختلافات بين تقرير البحث والمقالة.

تقرير البحث: ليس شيئا اكثر من وصف للدراسات الفعلية التي أتمها الباحث أما **المقالة:** فهي مناقشه لموضوع معين او مشكله معينه ، وعاده تشمل هذه المقالة آراء الكاتب وتفسيره او وجهه نظره

- محتويات تقرير البحث:

- ١- التعريف بالمشكلة
- ٢- تحديد خطوات البحث
- ٣- عرض نتائج البحث
- ٤- تفسير النتائج
- ٥- كتابه الملخص

٤. تكلم عن أهمية كتابه المراجع.

- ١- تجيب عن جميع الاستفسارات التي يطرحها الباحثون في ابحاثهم
- ٢- تعطى قيمه للبحث وتشير الى مدى إطلاع الباحث وخبرته في مجال البحث العلمي
- ٣- يتم الاستناد عليها في حل القضايا والمشكلات موضع البحث بصوره دقيقه
- ٤- حلقه الوصل بين الماضي والحاضر

٥- التعرف على مدى التطور الذى وصلت اليه البشرية في جميع المجالات

٦- تنمية المعرفة من خلال تراكم المعلومات والإحاطة بها

٧- وسيله غير مباشره لتبادل الثقافات بين شعوب العالم

أ.د/ السيد حسن محمد جادو