

أد/ سامية حميدي

مقياس مشروع مذكرة تخرج

السنة الثالثة تربية حركية

## الإجابة النموذجية

### الجواب الأول:

الخطوات المتبعة في إنجاز بحث علمي: ( 12 ن )

(1) اختيار موضوع الدراسة وتحديد العنوان بدقة

(2) خطة الدراسة

(3) مقدمة

(4) إشكالية الدراسة.

(5) تساؤلات الدراسة

(6) فرضيات الدراسة.

(7) المفاهيم الأساسية للدراسة.

(8) أبعاد الدراسة

(9) مؤشرات الدراسة.

(10) أهمية الدراسة.

(11) أسباب اختيار الموضوع.

(12) أهداف الدراسة

(13) الدراسات السابقة

(14) التوجه النظري أو الإطار أو النظريات التي سوف تستخدم في النفسي

(15) مجالات الدراسة

(16) منهج الدراسة

(17) أدوات جمع البيانات

(18) الأساليب الإحصائية المستخدمة في الدراسة



- 19 ( جمع وتصنيف البيانات وتحليلها وتفسيرها  
20 ( نتائج الدراسة.  
21 ( توصيات واقتراحات الدراسة في ضوء النتائج المتوصل إليها  
22 ( خاتمة  
23 ( قائمة المراجع  
24 ( ملاحق الدراسة

## الجواب الثاني: ( 8 ن )

### أولاً/ تعريف الفرضية:

يمكن القول عن الفرضية أنها الحل المحتمل الذي يعتقد به الباحث فقط حتى يتم تجميع براهينه ويتخذ قراراً بصحته أو عدم صحته، وهي قابلة للبرهان، كما تساعد الفرضية في ترتيب وتنظيم المعلومات المحيطة بموضوع البحث.

كما تعرف الفرضية على أنها عبارة عن جملة تعبر عن تخمين أو استنتاج ذكي يتوصل إليه الباحث بعد أن ينتهي من مراجعة الدراسات السابقة ذات الصلة بمشكلة البحث ويتمسك به بشكل مؤقت حتى نهاية البحث، أي إلى أن يقوم بالتحقق من صحته لقبوله أو رفضه. كما تعرف بأكثر من شكل منها:

- 1- حل محتمل لمشكلة البحث.
- 2- تخمين ذكي لسبب أو أسباب المشكلة .
- 3- رأي مبدئي لحل المشكلة.
- 4- إجابة محتملة عن السؤال الذي تمثله المشكلة.

### أنواع الفرضيات:

1- الفرضية البحثية: وهي التي يضعها الباحث بعد الانتهاء من الدراسة السابقة ليعبر فيها عن النتائج التي يتوقعها لمشكلة البحث بصورة عامة وتصاغ بما يحتمل الصواب أو الخطأ.

مثال: تزداد فاعلية المعلم في التدريس بارتفاع مستوى تأهيله التربوي. هذه فرضية إشكاليته: أثر التأهيل التربوي للمعلم على فاعليته في التدريس

2- الفرضية الإحصائية: وهي التي تصاغ على شكل جملة خبرية رقمية حول معلومة مجهولة أو أكثر من معالم مجتمع الدراسة تحتمل الصواب أو الخطأ وهي نوعان:

أ- الفرضية الصفرية: تكون بصياغة الصفر، وهي التي تنص على عدم وجود أثر للمعالجة التجريبية (المتغير المستقل) على المتغير التابع.



ب- الفرضية البديلة: وهي التي يمكن أن تقبل كبديل للفرضية الصفرية عندما يتم رفض الفرضية الصفرية.

مفهوم العينة: هي جزء من الكل على أن يكون هذا الجزء ممثلاً للكل بمعنى أنه يجب أن تكون العينة ممثلة للمجتمع المسحوبة منه تمثيلاً صادقاً حتى يتسنى للباحث استخدام بيانات ونتائج العينة في تقدير معالم المجتمع بشكل جيد، وهي أداة الدراسة ويتم اختيارها بطرق مختلفة وتسمى عملية اختيار العينة بـ "المعاينة".

#### أنواع العينات:

أ/ العينات العشوائية: وهي ما تسمى بالعينة الاحتمالية، وهي تقوم على إعطاء الباحث فرصاً متساوية لكل الوحدات في تمثيل المجتمع الأصلي وعلى أساس ذلك ووفق طريقة احتمالية يختار الباحث عينة من الوحدات بشكل عشوائي وهو يعتقد أن الوحدات الأخرى لها الدرجة نفسها في تمثيل المجتمع الأصلي، نذكر منها:

- (1) العينة العشوائية البسيطة
- (2) العينة العشوائية المنتظمة
- (3) العينة الطبقية
- (4) العينة العنقودية

ب/ العينات غير العشوائية: وهي ما تسمى بالعينة المقيدة، هي عكس العينات العشوائية لا يعطي فيها الباحث فرصاً متساوية لوحدات المجتمع الأصلي وهي ثلاث أنواع:

- (1) العينة العرضية
- (2) العينة القصدية
- (3) العينة الحصصية

رئيس قسم التربية الحركية  
أ/ طيبسي أحمد