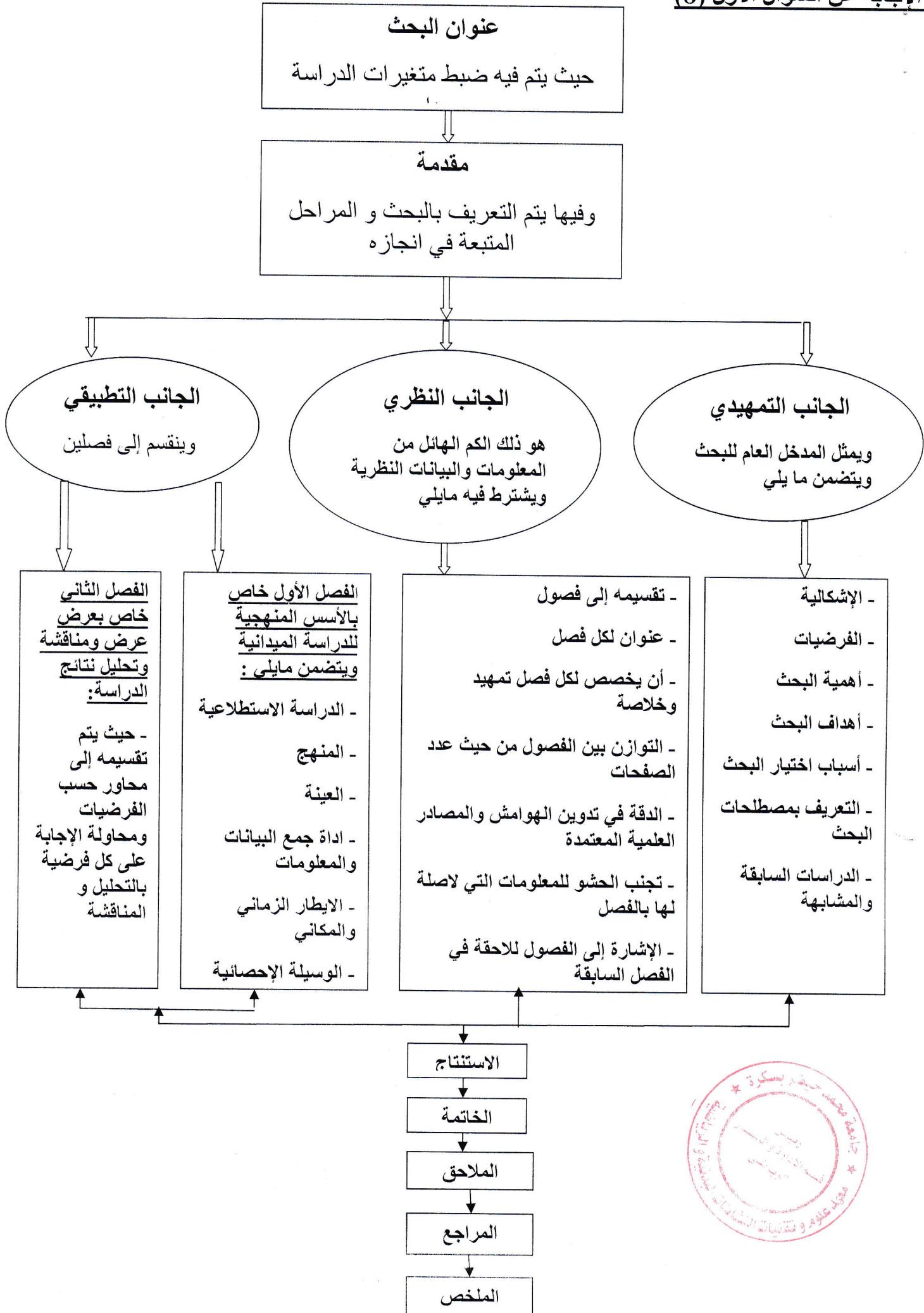


*الإجابة عن السؤال الأول (8)



*الجواب عن السؤال الثاني (6 نقاط)

أنواع التصاميم الموجودة في المنهج التجريبي هي كالتالي:

1/ طريقة المجموعة الواحدة :

هي أبسط تصميمات تجريبية يستخدم فيها الباحث مجموعه (1) من الأفراد وقد يلجا الباحث إليها عندما يصعب عليه إيجاد مجموعة متكافئة وفي هذه الطريقة يقوم الباحث باختيار مجموعة (1) ويجري عليها اختبار قبلي واختبار بعدي.

مثال : إذا أراد بباحث أن يدرس تأثير برنامج ترويحي على تخفيف العدوان لدى المراهقين يقوم باختيار عينة من المراهقين ويجري عليها اختبار قبلي لقياس العدوان ثم يطبق البرنامج الترويحي ليعود بإجراء اختبار بعدي لهذه العينة ثم يقوم بحساب الفرق بين القياسيين .

2/ طريقة المجموعات المتكافئة :

في هذا التصميم نستخدم أكثر من مجموعة بشرط تحقيق تكافئ في جميع التغيرات التي يمكن أن تأثر على النتيجة.

وفي هذا التصميم نقوم باختيار مجموعة ظابطة وأخرى تجريبية على أن ينطبق الاختبار على المجموعة التجريبية ثم نقيس الفرق بين المجموعتين.

مثال : إذا أردنا دراسة تأثير برنامج ترويحي رياضي على مستوى التحصيل الدراسي لدى المراهقين فإننا نقوم باختيار مجموعتين من المراهقين بحيث المجموعة (1) ظابطة والمجموعة (2) تجريبية نقوم بقياس مستوى التحصيل الدراسي للمجموعة الظابطة ثم نطبق البرنامج الترويحي على المجموعة التجريبية وبعدها نقيس مستوى التحصيل الدراسي للمجموعة التجريبية ثم نقارن بين نتائج المجموعتين وهي أكثر استعمالا.

3/ طريقة تدوير المجموعات :

تستخدم هذه الطريقة عندما يكون لدينا عدد المفحوصين قليل أو في حالة مقارنة بين طرق وأساليب مختلفة مثلاً في حالة تطبيق هذه الحالة على مجموعتين فان الباحث يعرض المجموعة (1) للمتغير المستقل(1) والمجموعة للمتغير المستقل (2) وفي المرحلة الثانية يتم تبادل المجموعتين

مثال : إذا أردنا دراسة تأثير الكفاءة البيداغوجية للأستاذ والوسيلة المستعملة في تنفيذ درس التربية البدنية على مستوى التحصيل الدراسي فإننا نقوم بتعريف المجموعة (1) على المتغير المستقل (1) والمجموعة للمتغير المستقل (2) وبعدها يتم تبادل المجموعتين على المتغيرين.



*الجواب على السؤال الثالث (6 نقاط)

الصفات الواجب توفرها في الباحث مايلي:

1/الخيال : يعتبر الخيال لدى الباحث ضروري في الإبداع والاكتشاف وكل فهم يبدأ بالتصور الخيالي لما قد تكون عليه الحقيقة.

2/ المثابرة: هي سمة من السمات الواجب توفرها في الباحث كاسعة الأفق وهي تشمل قدرة الباحث على الاعتراف بأنه من الممكن أن يكون على خطأ أو صواب.

3/ التنظيم: أن يكون الباحث منظماً للكامل إجراءات بحثه سواء في انجاز عمل بحثه أو ترتيب المعلومات أو عرض النتائج.

4/ التواضع: يشترط في الباحث أن يكون متواضع رغم النتائج التي توصل إليها.

5/ الأخلاق: ويقصد بها الحياد الفكري والالتزام بالأمانة العلمية.

6/ الموضوعية: وهي أن يكون الباحث مجرد من الذاتية وان يسير نتائج البحث كما يلقها.

7/ القدرة على النقد: ويقصد بذلك قدرة الباحث على نقد المعلومات التي يتحصل عليها هل لها صلة ببحثه أم لا



رد على التصرُّف
١٧/٠٨/٢٠١٩

على الساعة ١١:٣٠

بامداد راج ٠٣