

- أ. أن يكون لكل فرض إجابة واحدة صحيحة، ولا يحتمل أكثر من إجابتين .
  - ب. أن يكون الفرض بسيطا في صياغته وأن يقدم أبسط الحلول للمشكلة (بدون إخلال) .
  - ت. وينبغي ألا يتعارض الفرض مع الحقائق العلمية التي تم التوصل إليها .
  - ث. أن يكون للفرض قوة تفسيرية .
  - ج. يجب أن يتناول الفرض علاقة محددة بين متغيرين أو أكثر من متغيرات البحث أن يكون الفرض واضح الصياغة وواضح المعنى .
  - ح. أن يصاغ بطريقة تسمح باختباره إحصائياً أو يمكن الباحث من قياس احتمال وجوده في الواقع .
  - خ. يجب أن يكون الفرض العلمي نابعاً من إطار نظري يستمد منه أحد جوانبه .
- - -

## 1. تعريف الدراسات السابقة ومكوناتها

هي تلك الدراسات والبحوث التي تم إنجازها حول مشكلة أو موضوع البحث أو الدراسة الحالية، والتي تحترم القواعد المنهجية في البحث العلمي، وهي إما تكون مطابقة للدراسة الجاري إنجازها وحينئذ يتشرط اختلاف ميدان الدراسة، أو تكون مشابهة وحينئذ يدرء الباحث الجانب الذي تختص به دراسته، وقد تكون الدراسة جزئية الميدان أو أجنبية، وتنشر في النوريات أو في الكتب أو الرسائل والأطروحتات الجامعية.

~~أما بالنسبة لمكونات~~ عنصر الدراسات السابقة في البحث العلمي فإنها تحصر في الأصناف التالية:

- أ. نظريات متصلة بموضوع البحث .
- ب. حقائق جزئية هي نتائج دراسات متعددة يولف الباحث منها فرضية ينطلق منها في دراسته، وقد تكون متقدمة فيما بينها أو مختلفة أو متعارضة .
- ج. حقائق عامة ثابتة متصلة بالموضوع، أو مجموعة من الحقائق الجزئية الثابت

## 2. الشروط الواجب توفرها في الدراسة السابقة

لكي تكون الدراسات السابقة صالحة للاستعمال ضمن الدراسة الحالية لا بد من توفر الشروط المنهجية التالية:

- أ. عنوان الجهة التي قامت أو أشرف عليها، سواء كان الباحث شخصاً أو فريق بحث .
- ب. زمن الدراسة أي تاريخ اجراء الدراسة السابقة ومكانتها .
- ج. طبيعة الدراسة نظرية أم ميدانية .
- د. منهجية الدراسة السابقة كالمنهج المستخدم والفرضيات وعينة الدراسة وأدوات جمع البيانات .
- هـ. أهداف الدراسة السابقة .
- وـ. أهم النتائج المتوصل إليها .

## 3. ملخص عرض الدراسة السابقة في الدراسة الحالية

عند عرض الدراسة السابقة في الدراسة الحالية يجب أن تشمل على العناصر التالية :

- أ. ذكر عنوان الدراسة السابقة .
- بـ. ذكر الجهة التي قامت أو أشرف عليها .
- تـ. ذكر تاريخ أو زمن اجراء الدراسة ويراعي هنا الدراسات الحديثة .
- ثـ. ذكر مكان اجرائها أي ميدانها .