تعريف: تُعرف الفرضيات على أنها إجابات وحلول مجازية محتملة لأسئلة البحث المطروحة لاستكشاف العوامل والإطار المحدد لمشكلة الدراسة، المجتمع الإحصائي والعلاقة بين المتغيرات. أنواع فرضيات البحث العلمي يتم تقسيم الفرضيات إلى نوعين وهما: ويتم تبنيها وفق لدليل أو برهان وتضم عدد من الأنواع: ● الفرضيات الموجهة: يتم استخدامها عند توقع وجود علاقة مباشرة إيجابية أو سلبية بين متغيرات الدراسة، ● الفرضيات غير الموجهة: يتم استخدامها في حالة عدم القدرة على تحديد اتجاه العلاقة بين المتغيرات وعدم تحديد مستوي الفروق. 2. الفرضيات الإحصائية: وهي عبارة عن مجموعة من الافتراضات التي يتم وضعها من خلال استخدام نماذج إحصائية لتأكيد العلاقة بين المتغيرات، وتنقسم إلى نوعين: ● الفرض الصفري: تُعرف بفرضية النفي وتشير إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متغيرات الدراسة، وتعرف على أنها علاقة سلبية. ● الفرض البديل: تعتبر الفرضية البديلة عكس الفرضية الصفرية حيث توضح وجود علاقة وفروق ولو كانت بسيطة بين متغيرات الدراسة. 1. تساعد الفرضيات الباحث على تحديد تخصص ومجال الدراسة. 1. أن تتضمن الفرضية حل فعلي لمشكلة الدراسة. 3. أن تكون الفرضيات قابلة للاختبار. تتكون الفرضية العلمية من ثلاث مكونات وعناصر أساسية وهي: 1. المتغيرات: وتتضمن نوعان من المتغيرات وهما المتغير المستقل والمتغير غير المستقل. 3. العلاقة بين المتغيرات. الأمور الواجب مُراعاتها عند صياغة الفرضيّة العلميّة 3. صياغة الفرضيات بالنفي أو الإثبات.

lakhasly.com © تم تلخيص النص بواسطة موقع لخصلي