

ثانيا :ماهية الفرضيات 1/تعريف الفرضيات: وهي عبارة عن رأي غير مؤكد، 2-تعريف الفرضيات من الناحية الإجرائية: * تُعرف الفرضيات من الجانب الإجرائي على أنها: "اقتراح يتضمن علاقة بين متغيرين لهما دلالة، ويقوم الباحث بتجميع الوقائع، لتحقيق معرفة أو نظرية"، أو كما عرّفها "فان دالين" على أنها: "تفسير محتمل أو يعبر عن الظروف والعوامل التي يسعى الباحث لفهمها". *وفي ذلك يقول العالم "فرنسوا جاكوب"، إن المنهج العلمي لا يعتمد على المراقبة فقط، بهدف معالجة مسألة؛ بمعنى نموذج تفسيري، من خلال الوقائع التجريبية. ولم يتم إثباتها إلا في ثمانينيات القرن الماضي، وفي ضوء نتائج تجريبية واضحة، وغيره من الوسائل التقنية الحديثة. *ينبغي على الباحث ألا يؤمن بفرضيته المُصاغة في البحث العلمي من دون أن يُخضع ذلك للاختبار، وتساعد في الكشف. مناهج البحث العلمي، ط1، الاسكندرية. ص61 يوجد عدد من الشروط التي يجب مراعاتها لكي يتم تقديم فرضيات علمية صحيحة، 1. أن تتضمن الفرضية حل فعلي لمشكلة الدراسة. 2. أن تكون الفرضيات واضحة، موجزة ومختصرة وتشير إلى وجود علاقة بين المتغيرات. 3. أن تكون الفرضيات قابلة للاختبار. 4. ألا تنفي الفرضية وقائع علمية متفق عليها وأن تكون خالية من التناقض. 3/ مكونات الفرضيات: امثلة توضيحية التحصيل الدراسي في المدرسة الثانوية يتأثر بشكل كبير بالتدريس الخصوصي خارج المدرسة. المتغير المستقل "التدريس الخصوصي". المتغير التابع "التحصيل الدراسي المتأثر بالتدريس الخصوصي" ما أسباب تسرب التلاميذ في المرحلة الابتدائية؟ تمثل الفروض علاقة بين متغيرين أحدهما مستقل والآخر تابع. المتغير التابع: هو النتيجة التي تنشأ نتيجة تأثير المتغير المستقل. مناهج البحث العلمي، الاسكندرية . 117 _ 122. 4/ صياغة الفرضيات: صياغة فرضيات البحث العلمي من أبرز الإجراءات الواجب تنفيذها في الرسائل أو البحوث العلمية، وهي إحدى الركائز التي تنطوي عليها أهمية من الناحية المنهجية والنظرية والعلمية؛ حيث يُخضع الباحث الفرضيات للاختبار والتقصّي والفحص، ومن ثم تفسير العلاقة بين المتغيرات، والشاهد أن الفرضية العلمية لا تُبنى على تفسير عشوائي، وإنما نتاج تفكير الباحث المتعمق فيما يتعلق بالعوامل المستقلة والمتغيرة للظاهرة محل البحث، وهناك اختلاف في مدى وضوح الفرضيات بين البحوث الوصفية والتجريبية، فنجدها أقل وضوحاً في البحوث الوصفية؛ وحتى في حالة تفسيرها فإن ذلك يخضع لعملية قبول يختلف من شخص لآخر، أما البحوث التجريبية ففرضياتها تكون دقيقة وظاهرة، نظرياً لطبيعتها الرقمية، 5/ أفكار ومصادر صياغة الفرضيات:(من أين تأتي بالأفكار لصياغة الفرضيات) الحدس والتخمين: الحدس ظاهرة طبيعية تحدث أو حدثت مع كل منا. الملاحظة والتجارب الشخصية : بحيث يعتمد الباحث على ملاحظاته الشخصية وتجاربه وخبراته في وضع فرضيات محددة. يطلع الباحث على النظريات العلمية في هذا المجال ويدرس اجزاءها وبناءً على ذلك يضع فرضياته. 5/ العساف أحمد العارف ، منهجية البحث في العلوم الإجتماعية و الإدارية – المفاهيم و الأدوات ، طبعة 1 ، ثالثا : الاشكالية و الفرضيات: ان البحث عن الأجوبة المسبقة للأسئلة التي تعرضها الإشكالية، وصياغتها، أي إجابة مسبقة يفترضها الباحث قبل بداية البحث... بعد صياغة الإشكالية، إذا، يمكن الإجابة عنها في شكل فرضية تعد بمنزلة تصريح يتنبأ بوجود علاقة بين حدين أو أكثر، أو بين عنصرين أو أكثر من عناصر الواقع. 2/اهمية الاشكالية: