

### صفات الباحث الناجح:

1. توفر الرغبة الشخصية في موضع البحث.
2. قابلية الباحث على الصبر والتحمل.
3. تواضع الباحث وعدم ترفعه على الباحثين الآخرين الذين سبقوه في مجال بحثه.
4. التركيز وقوة الملاحظة.
5. قدرة الباحث على انجاز البحث.
6. تنظيم ساعته ووقاته المقررة لمراحل البحث المختلفة بشكل يتناسب مع ما يتوفر له من وقت.
7. تنظيم وترتيب معلوماته المجموعة بشكل منطقي وعلمي بحيث يسهل مراجعتها ومتابعتها وربطها مع بعضها بشكل منطقي ومقبول.
8. عدم الانحياز الى فكرة او فئة معينة.
9. مقدرة الباحث على إيصال الأفكار والآراء من خلال المناقشة والكتابة.

### أنواع البحوث الأخرى

1. التقارير: الغرض منها جمع حقائق معينة او توصيات محددة لإذاعتها وتبليغها للناس كما في القرارات والتوصيات التي يقرها مؤتمر او ندوة من الندوات العلمية.
2. المقالة: الغرض منها غرض معلومات سابقة ولا تعد بحثاً بمعنى الكلمة حيث لا يلتزم كاتبها بقواعد وإجراءات البحث العلمي المعرفة وتتسم المقالة بالسمة الشخصية لكاتبها.

## أدوات جمع البيانات في البحث العلمي

بعد قيام الباحث بتحديد المشكلة الخاصة ببحثك العلمي، تأتي خطوة جمع البيانات الخاصة ببحثك العلمي، ويقوم الباحث بجمع مجموعة من البيانات الأولية وكذلك البيانات الثانوية، وجميع هذه البيانات ستساعد الباحث بلا شك في إيجاد حل للمشكلة أو الظاهرة الخاصة بالبحث.

### 1. طريقة الاستبيان

الاستبيان من أكثر أدوات البحث العلمي شيوعاً، والكثير من الباحثين يستخدمون هذا النوع من أدوات جمع البيانات في البحث العلمي وذلك لأنه لا يتطلب من الباحث الكثير من الوقت أو الجهد الذي تتطلبه الملاحظة وكذلك المقابلة.

يتطلب منك الاستبيان أن تتعرف وتحدد جيداً مشكلة البحث العلمي ومن ثم ستقوم عزيزي الباحث بتحديد كافة الأهداف والبيانات التي ترغب في الحصول عليها من خلال الاستبانة، وبعد أن تنتهي من جمع كافة هذه البيانات يأتي الدور على صياغة الأسئلة الخاصة بالاستبيان

### أهداف الاستبيان في البحث العلمي

للاستبيان مجموعة من الأهداف تعرف من خلال مجموعة من النقاط وذلك للإجابة على السؤال المعتاد ما هو الهدف من الاستبيان؟ فإن أهداف الاستبيان ما يلي:

1. المساعدة في جمع بيانات أو معلومات الدراسة.
2. اكتشاف جميع الحقائق المتعلقة بظاهرة الدراسة.
3. تسهيل التواصل بين الباحث وبين جميع أفراد عينة الدراسة، وبالتالي سهولة جمع البيانات
4. المساهمة في تنفيذ كافة الأبحاث العلمية الخاصة بك، خاصة الأبحاث التربوية.
5. يساعد في جعل أفراد العينة يشعرون جيداً بالمشكلة الخاصة بالبحث العلمي.
6. المساعدة في توفير وتحديد المتغيرات الخاصة ببحثك.
7. المساهمة في تدعيم البحث الخاص بك بكافة المعلومات الصحيحة التي تحتاج إليها.