

الفرق بين البحث الكيفي والكمي يُركز **البحث الكمي** على القياس والاختبار والتوقعات والوصف باستخدام الإحصاءات. مثال على ذلك هو دراسة العلاقة بين مشاركة الأطفال في برنامج المساعدة لذوي الدخل المنخفض وفرصهم في الذهاب إلى الجامعة. بينما **البحث الكيفي** يُركز على فهم الظواهر والسلوكيات البشرية دون قياسها. مثلاً، دراسة سلوك الأطفال في الصفوف الروضة من خلال الملاحظة والمقابلات. تختلف أهداف، منهجيات، بيانات وتحليل البيانات بين هذين النوعين من الأبحاث: **المنهجيات:*** **البيانات:*** **الكمي:*** التجارب، الاستقصاءات، الإحصاءات * **الكيفي:*** البحث الميداني، دراسة الحالات، مقابلات مفتوحة، ملاحظات * **البيانات:*** **الكمي:*** رقمية، قابلة للقياس * **الكيفي:*** نسخ كتابية من المقابلات، ملاحظات، سجلات * **تحليل البيانات:*** **الكمي:*** التحليل الإحصائي * **الكيفي:*** التحليل النصي، ترميز المواضيع * **الأمثلة:*** دراسة الإحباط بين الفتيات المراهقات (كيفي):** تهدف إلى فهم تجربة الفتيات المراهقات مع الإحباط من خلال إجراء ستة مقابلات مفتوحة، وتحليل البيانات النصية باستخدام التحليل الظاهري. * **دراسة علاقة النوم بالسلوك الانتحاري (كمي):** تهدف إلى استكشاف العلاقة بين مشاكل النوم والسلوك الانتحاري باستخدام مقابلات منظمة، إختبارات قياس الإحباط، وتحليل البيانات الإحصائية. يشير وجود بيانات ديموغرافية رقمية في البحث الكيفي إلى المعلومات الأساسية، وليس تحليلاً كمياً. يجب قراءة البحث بالكامل لتحديد نوعه.