تُعرّف عملية المعاينة باختيار عينة تمثل مجتمع الدراسة كاملاً، بحيث تتمتع بخصائصه. مجتمع الدراسة هو كل مفردات البحث، ويحدده الزمان والمكان. وحدة المعاينة هي كل مفردة تنطبق عليها شروط الانتماء للمجتمع، ويُمثل إطار المعاينة قائمة بجميع وحدات المعاينة. وحدة الملاحظة تُجمع منها بيانات عن وحدة المعاينة، بينما تُجمع المعلومات عن وحدة التحليل (وهي وحدة المعاينة). المُعامل الإحصائي هو متوسط قيمة متغير في العينة، ويكون مساوياً لمعلمة المجتمع عند تمثيل العينة الكامل له. خطأ المعاينة يُقاس بانحراف معلمة المجتمع عن إحصائية العينة.

lakhasly.com © تم تلخيص النص بواسطة موقع لخصلي