

По С. Стивенсу (1951), существует четыре типа измерительных шкал (или способов измерения):

1. номинативная, номинальная или шкала наименований;
2. порядковая, ординарная или ранговая шкала;
3. интервальная или шкала равных интервалов;
4. шкала равных отношений, или шкала отношений.

Измерения с помощью двух первых шкал, считаются качественными, а осуществляемые с помощью двух последних шкал - количественными.