

النسبة المئوية الوزنية: عدد جرامات المذاب في مئة ملتر من المحلول، النسبة المئوية الحجمية: هي عبارة عن حجم المذاب في مئة ملتر من المحلول، الجزيئية الوزنية (المولالية): هي عبارة عن نسبة عدد مولات المذاب إلى 1000 جرام من المذيب. المولالية= عدد مولات المذاب/ 1000 جم من المذيب، ويمكن حساب عدد مولات المذاب بالقانون التالي: عدد المولات= وزن المادة المذابة بالجرام/الوزن الجزيئي للمادة المذابة. المولارية= عدد مولات المادة المذابة/ 1000 ملتر من المحلول، وعدد المولات تُحسب بنفس الطريقة السابقة. العيارية: هي عبارة عن عدد المكافئ الجرامي للمادة المذابة في حجم محلول مقداره لتر واحد. العيارية= عدد المكافئ الجرامي/ حجم المحلول بالتر يحسب المكافئ الجرامي من خلال حساب عدد المولات للمادة المذابة مقسوماً على تكافؤ الكيمائي للمادة المذابة أي عدد الإلكترونات المفقودة أو المكتسبة، يعني أن كل مليون جزء من المحلول يحتوي على 2 جزء من المذاب.