

## المجموعة الأيونية

### مفهوم المجموعة الأيونية

المجموعة الأيونية: مجموعة من الذرات لعناصر مختلفة مرتبطة مع بعضها تسلك سلوك الذرة الواحدة في التفاعل الكيميائي، ولها تكافؤ خاص بها، ولا توجد على حالة انفراد.

التكافؤ	الرمز	المجموعة الذرية	التكافؤ	الرمز	المجموعة الذرية
٢	$(SO_4)^{-2}$	كبريتات	١	$OH^-$	هيدروكسيد
٢	$(CO_3)^{-2}$	كربونات	١	$NO_3^-$	نترات
٣	$(PO_4)^{-3}$	فوسفات	١	$HCO_3^-$	بيكربونات
			١	$NH_4^+$	أمونيوم
			١	$NO_2^-$	نيتريت