

## مقارنة بين مركب الماء وملح الطعام

ملح الطعام (كلوريد الصوديوم)	الماء	اسم المركب وجه المقارنة
NaCl	H <sub>2</sub> O	الصيغة الكيميائية للمركب
1- الصوديوم ( Na ) : ذرة (1) 2- الكلور ( Cl ) : ذرة (1)	1- الهيدروجين ( H ) : ذرتين (2) 2- الأكسجين ( O ) : ذرة (1)	العناصر المكونة للمركب ورمز العنصر وعدد ذراته
<u>1- الصوديوم ( Na ) :</u> صلب وينفجر عند ملامسته للماء <u>2- الكلور ( Cl ) :</u> غاز سام	<u>1- الهيدروجين ( H ) :</u> من غازات الغلاف الجوي <u>2- الأكسجين ( O ) :</u> من غازات الغلاف الجوي	خصائص العناصر المكونة له
ملح الطعام ضروري لصحة الجسم	- سائل مهم لأجسام الكائنات الحية - تذوب الكثير من المواد فيه	خصائص المركب <u>(تختلف عن خصائص العناصر المكونة له)</u>