

مدرسة ابن خلدون الشاملة للبنين

ورقة عمل للصف الثامن عن انواع المركبات الكيميائية

صنف المركبات التالية في الجدول المرافق:

Na₂O HCl NaOH NaCl K₂O H₂SO₄ KOH ZnCl₂

أكاسيد	حموض	قواعد	أملاح

اختر الاجابة الصحيحة في كل مما يلي:

جميع الخصائص التالية للحموض ما عدا:

- 1- تغير لون ورقة عباد الشمس الى الاحمر.
- 2- موصلة للتيار الكهربائي.
- 3- طعمها مر.
- 4- تتفاعل مع الفلزات و تنتج غاز الهيدروجين.

يستخدم هيدروكسيد الصوديوم NaOH في:

- 1- صناعة بطاريات السيارات.
- 2- صناعة الصابون الجاف.
- 3- صناعة معجون الاسنان.
- 4- صناعة الاسمدة.

أكمل المعادلات التالية:

فلز + حمض <-----> _____ + _____

حمض + قاعدة <-----> _____ + _____

اعداد معلم المادة

عبدالله عليان