



اسم الطالب/ الطالبة:
الصف: التاسع ، الشعبة ()
التاريخ:
المادة: الكيمياء الوحدة: الحمض والقواعد
ورقة عمل رقم (5)

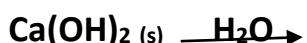
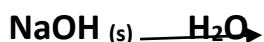
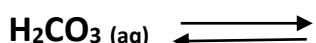
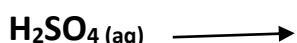
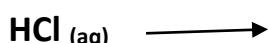
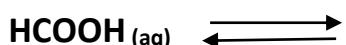
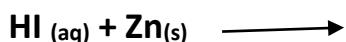
مدارس الكلية العلمية الإسلامية

الناتجات التعليمية المتوقعة:

يتوقع من الطالب بعد تنفيذ ورقة العمل هذه، أن يكون قادرًا على أن:
✓ يكتب معادلات التأين في الماء للحمض والقواعد
✓ يكتب معادلات تفاعل الأحماض مع الفلزات .

نشاط (1):

اكتب المعادلات التالية:



مع تمنياتنا لكم بالتفوق