

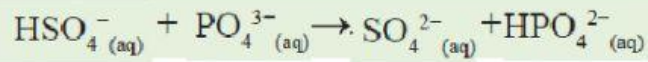


التقويم البنائي

23. ما الصيغة الكيميائية للقاعدة المرافقة الموجودة في التفاعل المُعطى في المعادلة الكيميائية الآتية:



25. إذا أُعطيت المعادلة الكيميائية الآتية:



حدّد حمض برونستيد-لوري، وقاعدة برونستيد-لوري في التفاعل، ثم ارسم سهمًا من الجسيم الذي يفقد البروتون إلى الجسيم الذي يكتسبه، ثم استنتج الحمض المرافق والقاعدة المرافقة.

الحمض Acid	القاعدة Base	الحمض المرافق Conjugate acid	القاعدة المرافقة Conjugate base

أكملي التفاعل التالي:



الرؤية: الريادة في توفير فرص تعلم دائمة ومبتكرة وذات جودة عالية للمجتمع القطري

الرسالة: تنظيم ودعم فرص تعلم ذات جودة عالية لكافة المراحل والمستويات. وذلك بهدف تنمية المعارف والمهارات والاتجاهات اللازمة لأفراد المجتمع القطري