

تمارين تفاعلية

[ملخص الدرس](#) أنشطة فلاشية

المحاليل الحمضية والمقاعدية محاليل هيدروكسيد

الكشف عن ايون الكلورور التمرين الثاني

الكشف عن الأيونات الفلزية

التمرين الثالث