

## مصطلحات ومفاهيم علمية

### التأكسد والاختزال والخلايا الجلفانية

ستتعرف في هذا الدرس على المصطلحات والمفاهيم التالية:

Oxidation	التأكسد
Reduction	الاختزال
Oxidation - Reduction Reactions	تفاعلات التأكسد والاختزال
Half Oxidation Reaction	نصف تفاعل التأكسد
Half Reduction Reaction	نصف تفاعل الاختزال
Oxidizing Agent	العامل المؤكسد
Reducing Agent	العامل المختزل
Electrochemical Cells	الخلايا الكهركيميائية
Galvanic Cells	الخلايا الجلفانية
Anode	المصعد
Cathode	المهبط
Fuel Cell	خلية الوقود