

## مصطلحات ومفاهيم علمية

ستتعرف في هذه الوحدة على المصطلحات والمفاهيم العلمية التالية:

Electrochemical Cell	الخلية الكهركيميائية
Electrochemical Reaction	التفاعل الكهركيميائي
Electrolysis	التحليل الكهربائي
Electrolytic Cell	خلية التحليل الكهربائي
Redox Reactions	تفاعلات التأكسد والاختزال
Galvanic Cell	الخلية الغلفانية
Oxidation	التأكسد
Reduction	الاختزال
Anode	المصعد
Electroplating	الطلاء الكهربائي
Cathode	المهبط
Batteries	البطاريات
Dry Battery	البطارية الجافة
Lead-Acid Battery	المركم الرصاصي
Ore	الخام
Electrolytes	مواد كهربية
Non Electrolytes	مواد لا كهربية
Extraction of Metals	استخلاص الفلزات