

## استخدامات المعادن

### استخدامات المعادن الفلزية

- يدخل **النحاس** في صناعة الآلات الموسيقية والأسلاك الكهربائية.
- يستخدم الحديد في صناعة الآلات الثقيلة والمعدات الحربية.
- يستخدم **الألمنيوم** في صناعة الطائرات والمعدات الكهربائية.

### استخدامات المعادن اللافلزية

- يدخل **الملح** في الصناعات الغذائية والمواد الكيميائية.
- يستغل **البترو**ل في الطاقة والصناعة.
- يستغل **البوتاس** في صناعة الأسمدة الزراعية.