

## مقدمة

ستتعرف في هذا الدرس على جهود بعض العلماء في تصنيف العناصر، ومن تلك المحاولات ما قام به مندليف في تصنيف العناصر تبعاً لتغير كتلتها الذرية، وتصنيف موزلي للعناصر والذي قام على أساس ترتيبها تبعاً لزيادة عددها الذري، كما ستتعرف على الجدول الدوري الحديث، وكيف تترتب العناصر فيه في مجموعات ودورات، وستتعرف على فئات الجدول الدوري الأربع، وكيف نستخدم التوزيع الإلكتروني لمعرفة موضع العنصر في الجدول الدوري.