

## تدرج الخواص في الجدول الدوري

هنالك خواص فيزيائية وأخرى كيميائية تتدرج في الدورات الأفقية وفي المجموعات الرأسية، وفي الدروس القادمة سنركز على تدرج تلك الخواص في العناصر الممثلة.

ومن تلك الخصائص التي تتدرج في الجدول الدوري:

1. نصف قطر الذرة.
2. جهد التأين (طاقة التأين).
3. القابلية الإلكترونية (الميل الإلكتروني).
4. السالبية الكهربية.
5. الخاصية الفلزية واللافلزية.
6. الخواص الحامضية والقاعدية.
7. أعداد التأكسد.

