

## المفاهيم والمصطلحات

## نظرية تنافر أزواج إلكترونات مستوى التكافؤ

## ستتعرف في هذا الدرس على المفاهيم والمصطلحات التالية:

Valence Shell مستوى التكافؤ إلكترونات التكافؤ Valence Electrons الرابطة التساهمية **Covalent Bond** Coordinate Bond الرابطة التناسقية Central Atom الذرة المركزية أزواج إلكترونات رابطة **Bonding Electrons Pair** أزواج إلكترونات غير رابطة Non-Bonding Electrons Pair تنافر أزواج إلكترونات مستوى التكافؤ **VSEPR** شكل خطي Linear Shape مستوى ثلاثي الزوايا **Trigonal Planer** رباعي الأوجه (الأسطح) **Tetrahedral** Trigonal Bipyramidal هرم ثنائی مثلث ثماني السطوح Octahedral

منهاجي 1/1