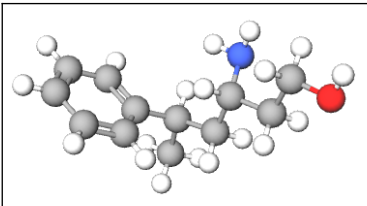


Liaisons chimiques, modèle de Lewis



C'est motivés par leur quête de stabilité, inspirés par les gaz nobles, que les atomes finissent par s'associer pour former des molécules.

Pour gagner en stabilité, un atome qui n'est pas un gaz noble peut _____

Mais il peut aussi _____

Définition :

Une liaison covalente _____

Modèle de Lewis : représenter les molécules



Schéma de Lewis de la molécule d'eau (à compléter à la main !)

Définition :

Dans le modèle de Lewis, on représente :

- _____

- _____

Quelles étapes peut-on suivre pour représenter une molécule sans se tromper ?
