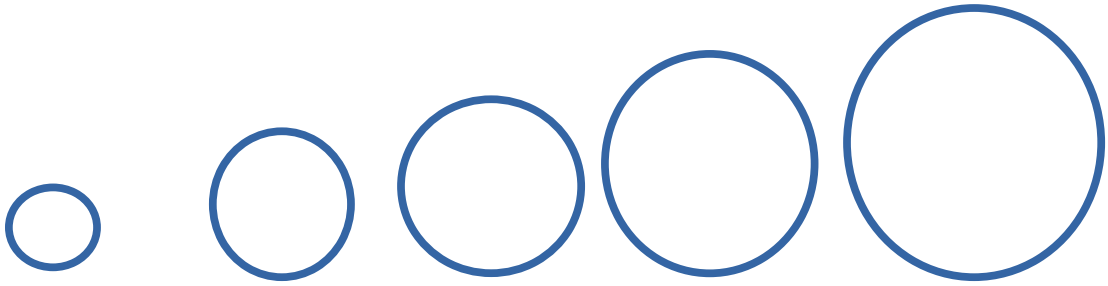
Construction de molécule à l'aide des modèles

1. Représentation des atomes

Colorie les modèles d 'atomes ci-dessous par la couleur correspondante



Nom	Hydrogène	Oxygène	Carbone	Nitrogène	Chlore
Symbole (la première de son nom)					

2. Formules chimiques des molécules

Ouvrez les mallettes des modèles atomiques et construisez les modèles de composition atomiques suivantes :

- **un atome de carbone et 4 atome d'hydrogène.**

Modèle de la molécule	Nom de la molécule	Formule chimique
Dessine les boules accolées		Écris les symboles dans l'ordre alphabétique

- **un atome d'oxygène et 2 atomes d'hydrogène**.

Modèle de la molécule	Nom de la molécule	Formule chimique
Dessine les boules accolées		Écris les symboles dans l'ordre alphabétique

- **deux atomes d'oxygène et un atome de carbone.**

Modèle de la molécule	Nom de la molécule	Formule chimique
Dessine les boules accolées		Écris les symboles dans l'ordre alphabétique

- **deux atomes d'hydrogène.**

Modèle de la molécule	Nom de la molécule	Formule chimique
Dessine les boules accolées		Écris les symboles dans l'ordre alphabétique

- **deux atomes d'oxygène**.

Modèle de la molécule	Nom de la molécule	Formule chimique
Dessine les boules accolées		Écris les symboles dans l'ordre alphabétique

- **Deux atomes de chlore.**

Modèle de la molécule	Nom de la molécule	Formule chimique
Dessine les boules accolées		Écris les symboles dans l'ordre alphabétique

- **deux atomes d'oxygène et un atome de soufre.**

Modèle de la molécule	Nom de la molécule	Formule chimique
Dessine les boules accolées		Écris les symboles dans l'ordre alphabétique

- **Un atome d'azote et deux atomes d'oxygène**

Modèle de la molécule	Nom de la molécule	Formule chimique
Dessine les boules accolées		Écris les symboles dans l'ordre alphabétique

- **Quatre atomes de carbone et dix atomes d'hydrogène**

Modèle de la molécule	Nom de la molécule	Formule chimique
Dessine les boules accolées		Écris les symboles dans l'ordre alphabétique

- **Deux atomes de nitrogène**

Modèle de la molécule	Nom de la molécule	Formule chimique
Dessine les boules accolées		Écris les symboles dans l'ordre alphabétique

- **Trois atomes d'oxygène**

Modèle de la molécule	Nom de la molécule	Formule chimique
		Écris les symboles dans l'ordre alphabétique