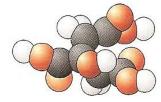
## **Exercice**: Savoir écrire la formule chimique d'une molécule

Donner la formule chimique des six molécules suivantes :

- 1) La molécule de **propane** contient huit atomes d'hydrogène et trois atomes de carbone.
- 2) La molécule de **protoxyde d'azote** contient deux atomes d'azote et un atome d'oxygène.
- 3) La molécule d'**éthanol** contient deux atomes de carbone, un atome d'oxygène et six atomes d'hydrogène.
- 4) La molécule de **nitrométhane** contient un atome d'azote, un atome de carbone, deux atomes d'oxygène et trois atomes d'hydrogène.
- 5) Voici le modèle moléculaire de l'acide citrique.



6) Voici le modèle moléculaire de l'aspirine :

