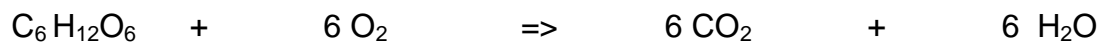


Notion	Notion d'équation-bilan et conservation des atomes.
Capacité	Exprimer un résultat, une conclusion, par une phrase correcte.
Pré-requis / connaissances	Connaître les symboles des atomes de carbone, d'oxygène et d'hydrogène.
Commentaires	

CORRIGÉ

Lors de la respiration , il y a la combustion du sucre contenu dans le sang selon l'équation bilan suivante :



Traduis par une phrase correcte, l'équation bilan de la transformation chimique .

Astuce : regarde les nombres écrits devant les formules. Il te montre les proportions entre les réactifs et les produits obtenus.

Une molécule de glucose réagit avec **six** molécules de dioxygène pour produire **six** molécules de dioxyde de carbone et **six** molécules d'eau.