

# Bilan 5° - Thème LE VIVANT ET SON EVOLUTION / PARTIE A "nutrition des animaux"

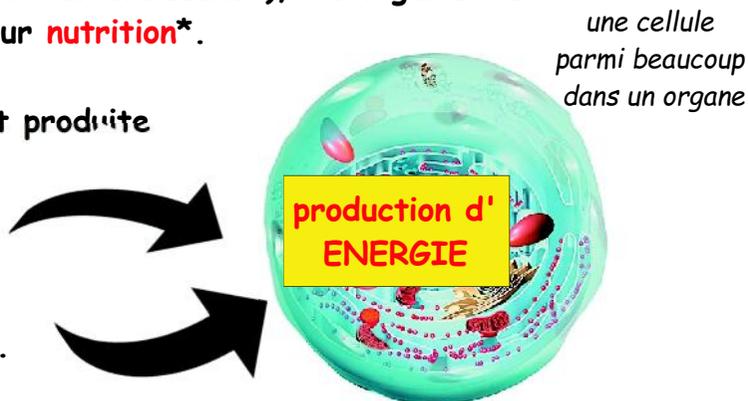
## Chapitre 1- les cellules animales ont des besoins... mais pour quoi faire ?

Pour produire de l'**énergie\*** (afin d'assurer le bon fonctionnement de leurs organes et leur croissance), les organismes doivent réaliser leur **nutrition\***.

Cette **énergie\*** est produite à partir de :

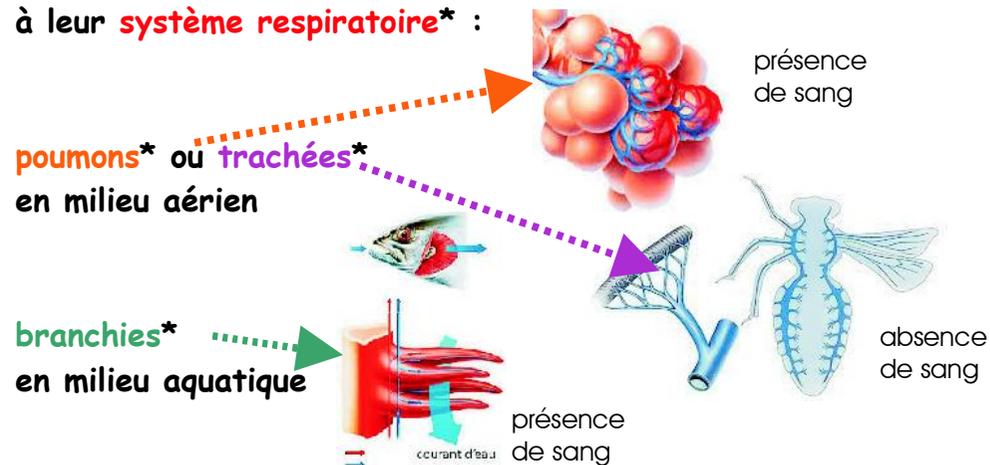
**dioxygène\* (=O<sub>2</sub>)**

et de **nutriments\***.



## Chapitre 2- et comment l'organisme s'approvisionne-t-il en O<sub>2</sub> ?

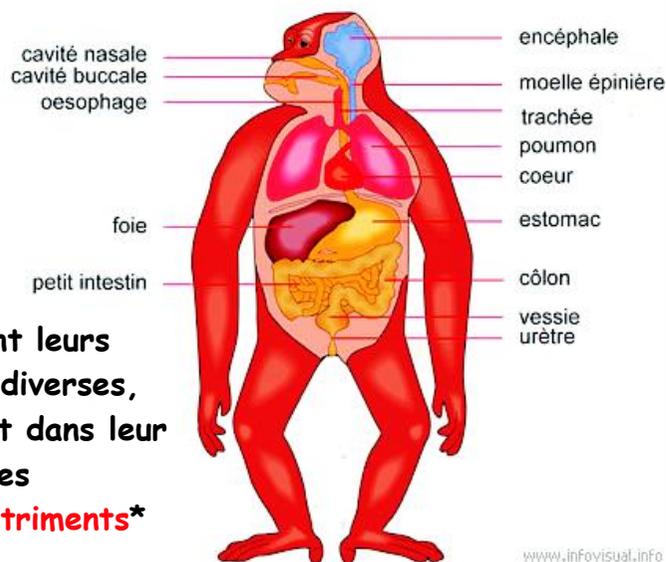
Les organismes prélèvent généralement le **dioxygène\* (=O<sub>2</sub>)** grâce à leur **système respiratoire\*** :



## Chapitre 3- comment l'organisme s'approvisionne-t-il en aliments (futurs nutriments\*) ?

Les organismes prélèvent leurs aliments de façon très diverses, mais généralement c'est dans leur **système digestif\*** que les aliments deviendront **nutriments\***

### ANATOMIE INTERNE D'UN SINGE



ici tu peux inclure un document de ton choix pour illustrer cette partie



**mots à connaître (répertoire) :** → dioxygène - glucose - nutriment - tissu - matière organique - énergie - trachée - stigmate - transformation chimique - alvéole pulmonaire - branchie - poumon - système respiratoire - système digestif -



← mon niveau de confiance après révision