

Sommaire

I- Introduction

II- L'exploration des milieux naturels

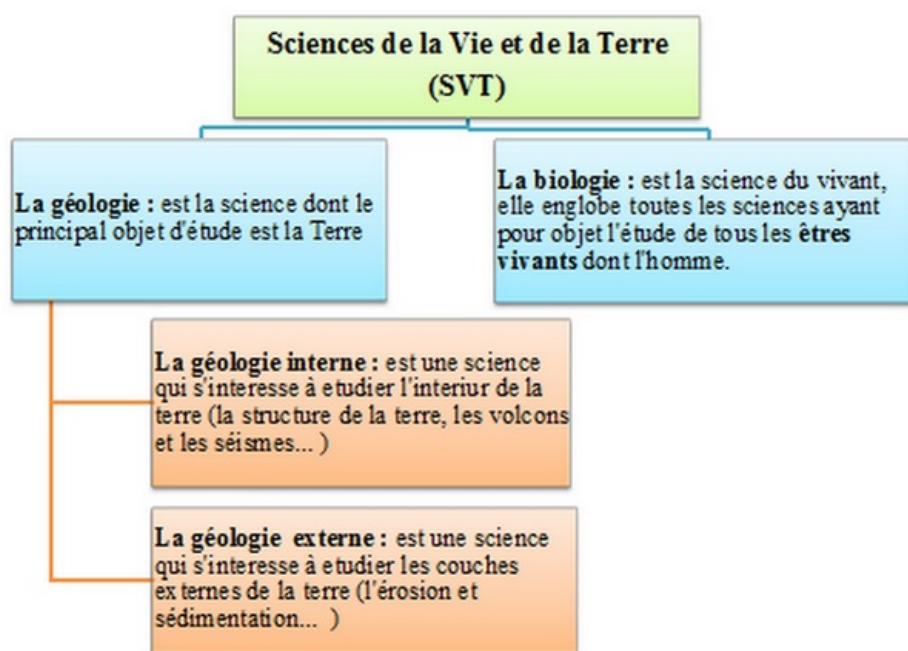
III- La respiration et milieux de vie des êtres vivants

IV- L'alimentation chez les êtres vivants

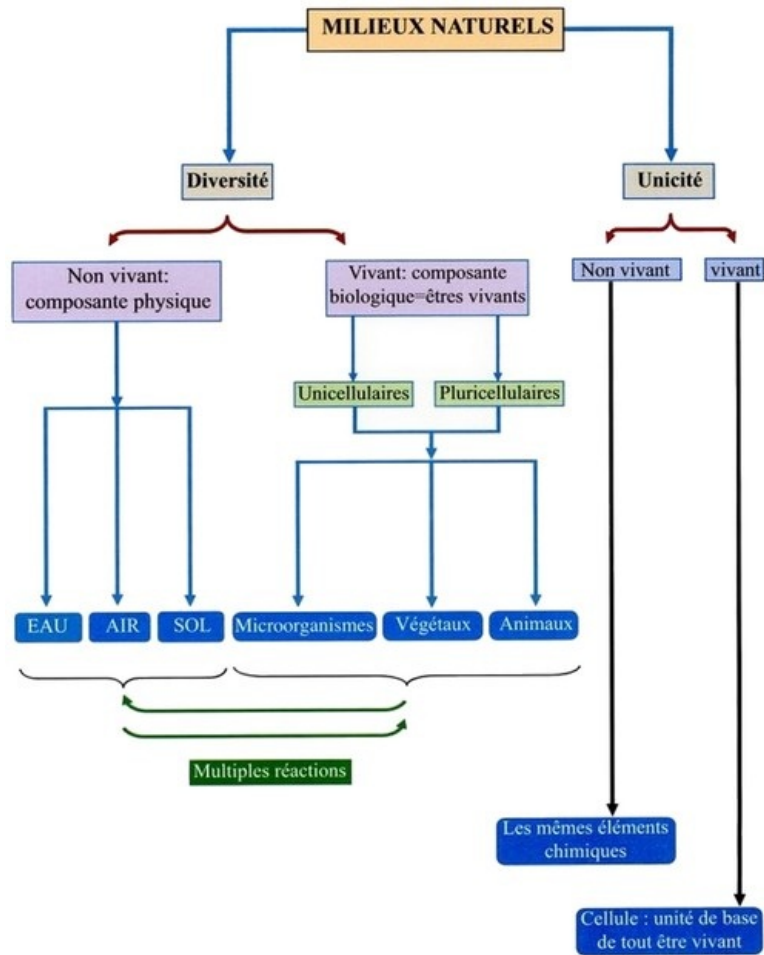
V- Les relations trophiques

VI- Classification des êtres vivants et équilibres naturels

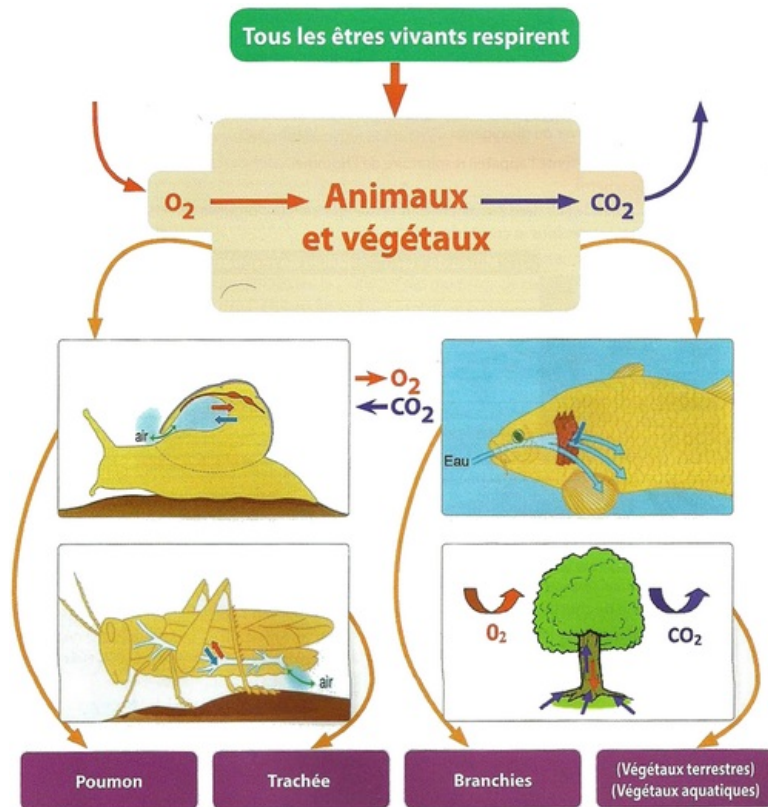
I- Introduction



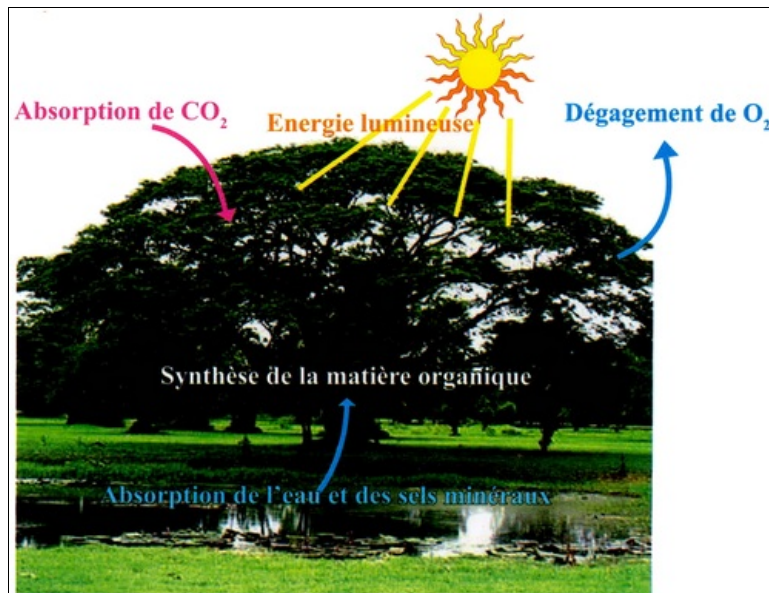
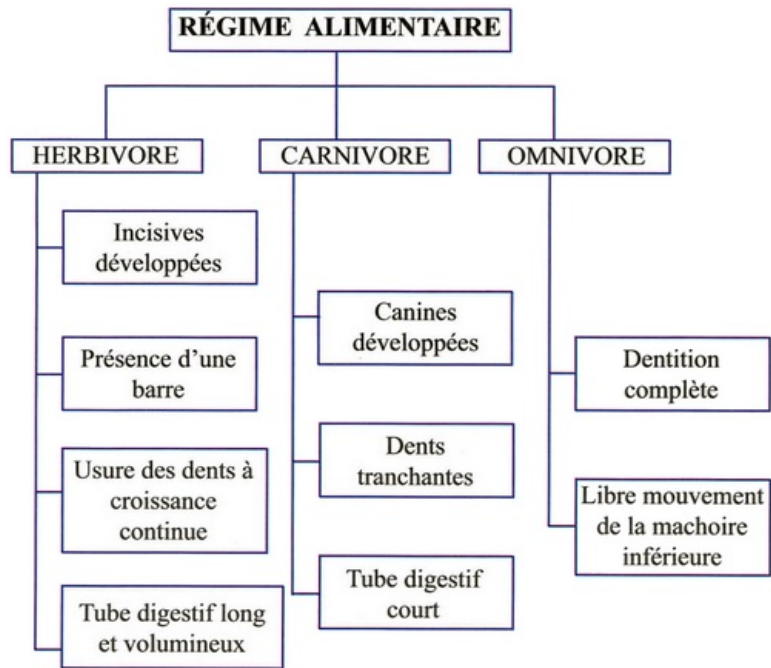
II- L'exploration des milieux naturels



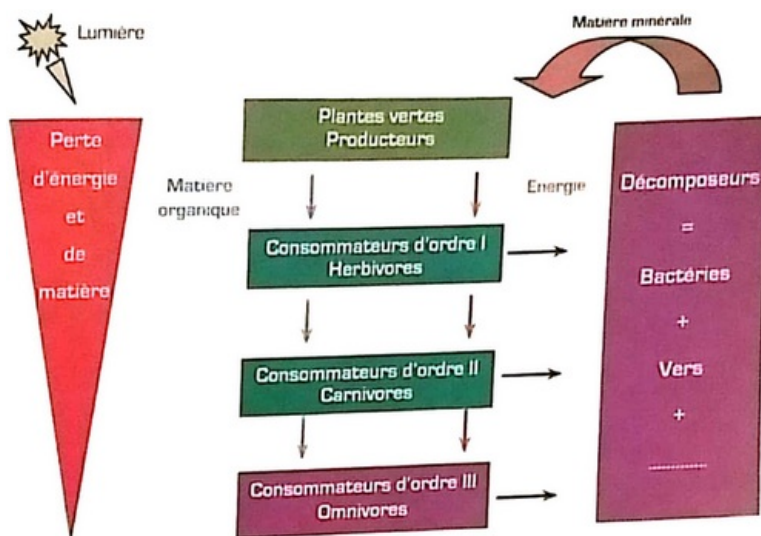
III- La respiration et milieux de vie des êtres vivants

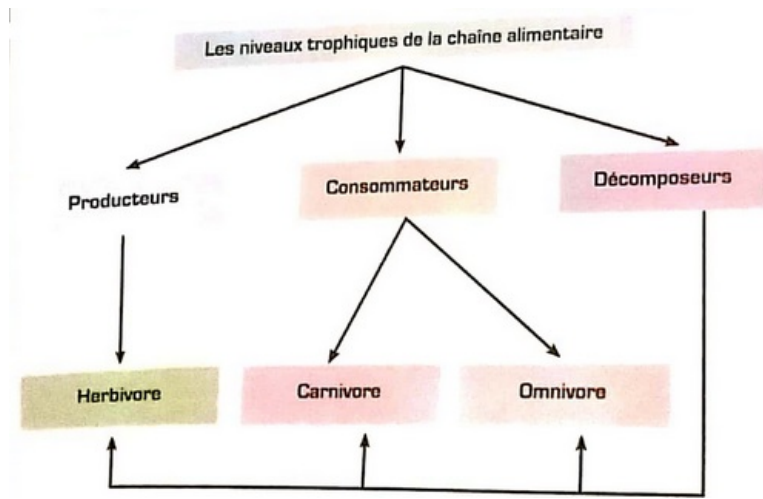


IV- L'alimentation chez les êtres vivants

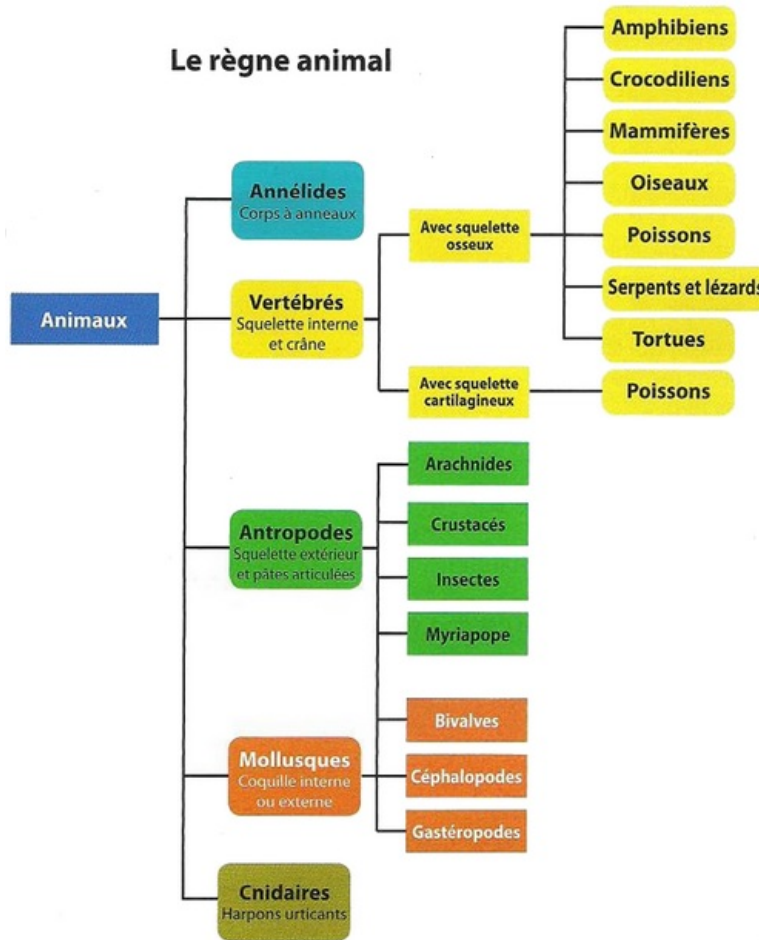


V- Les relations trophiques





VI- Classification des êtres vivants et équilibres naturels



| Le règne végétal | | | | |
|------------------|--|---|-----------------|---|
| SOUS-REGNES | CARACTERES DISTINCTIFS | EMBRANCHEMENTS | EXEMPLES | |
| | Pas de racines, ni de tiges, ni de feuilles | Plantes sans chlorophile | CHAMPIGNONS | <i>Chapignon de couche</i> <i>Levures</i> <i>Moisissures</i> |
| | | Plantes avec chlorophile | ALGUES | <i>Spirogyre</i> <i>Fucus</i> <i>Pleurocoque</i> |
| | | Association algue + champignon | LICHENS | <i>Parmélie</i> |
| | Pas de racines, ni de vaisseaux, mais des feuilles ; organes femelles en forme de bouteille | BRYOPHYTES (Mousses) | <i>Funaire</i> | |
| | Une tige, des feuilles, des racines, des vaisseaux ; organes femelles en forme de bouteille. | PTÉRIDOPHYTES (Fougères) | <i>Polypode</i> | |
| | Une tige, des feuilles, des racines, des vaisseaux, des ovules | Ovules nus | GYMNOSPERMES | <i>Pin</i> <i>Sapin</i> |
| | | Ovules enfermés dans des cavités closes | ANGIOSPERMES | <i>Haricot</i> <i>Moutarde</i> <i>Cerisier</i> <i>Chêne</i> <i>Tulipe</i> |

