



SVT : 1ère Année Collège

Révision Semestre 1

Professeur : Mr BAHSINA Najib

## Sommaire

I- Introduction

II- L'exploration des milieux naturels

III- La respiration et milieux de vie des êtres vivants

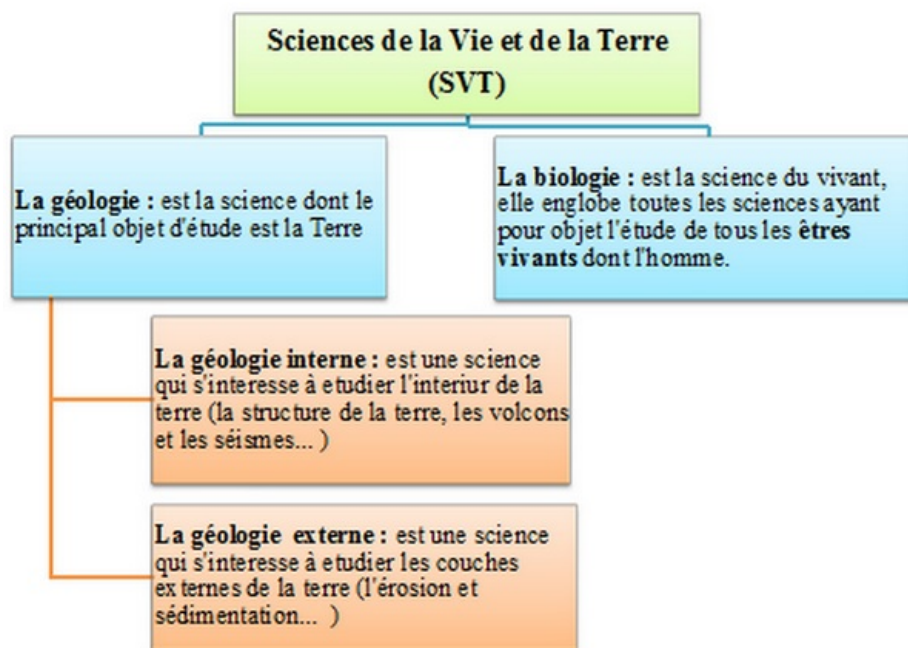
IV- L'alimentation chez les êtres vivants

V- Les relations trophiques

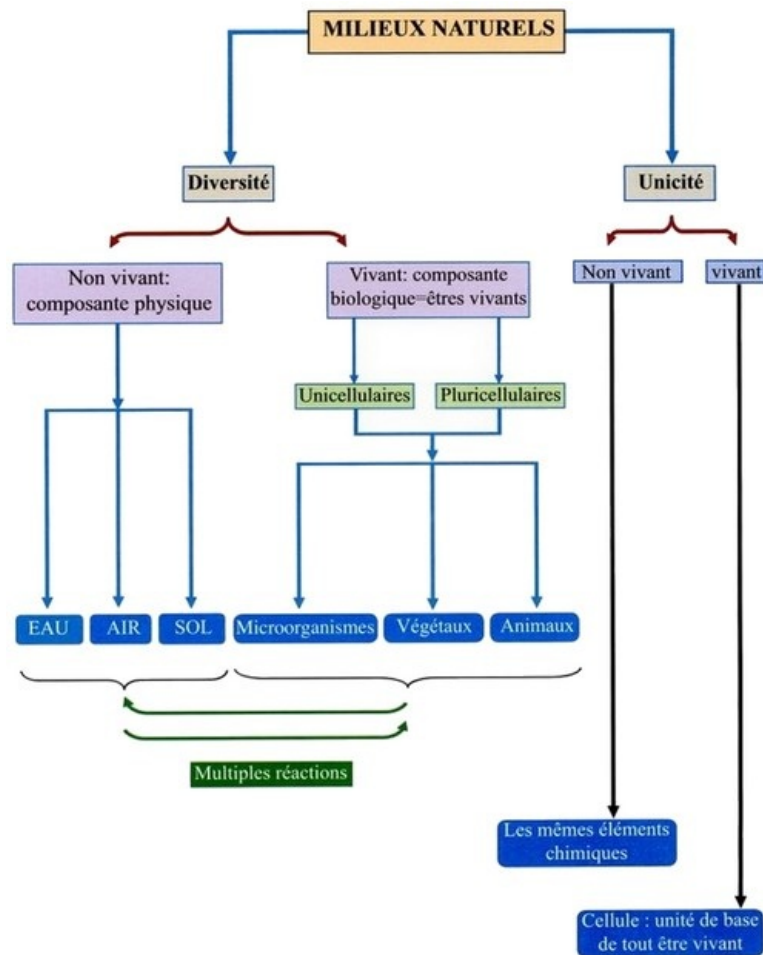
VI- Classification des êtres vivants et équilibres naturels

---

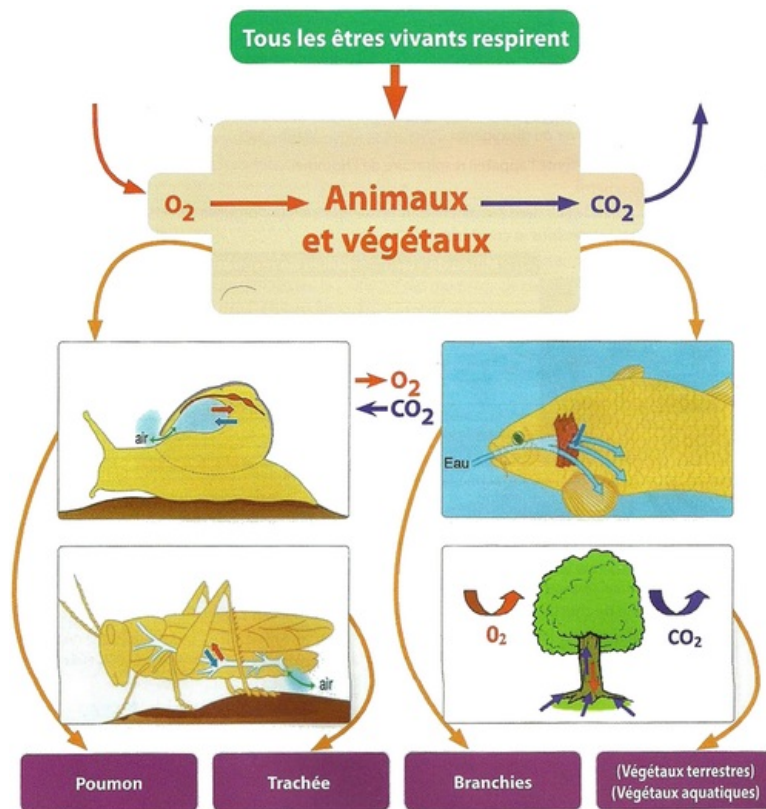
I- Introduction



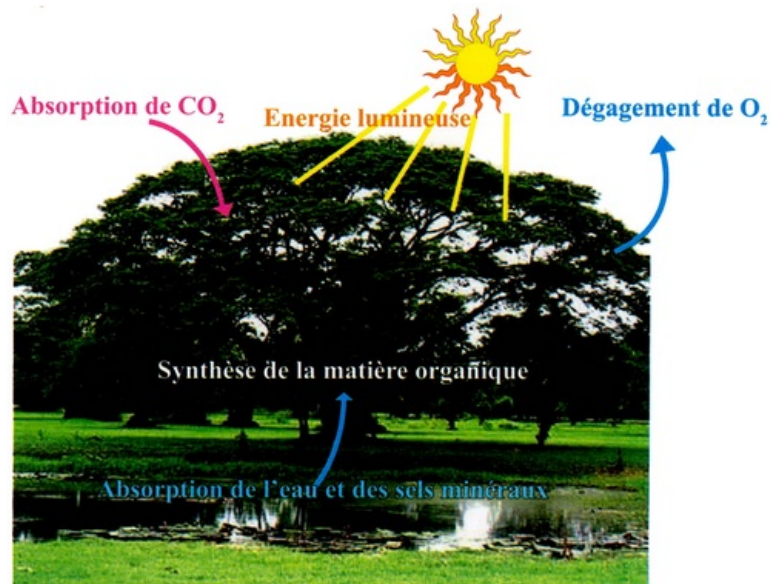
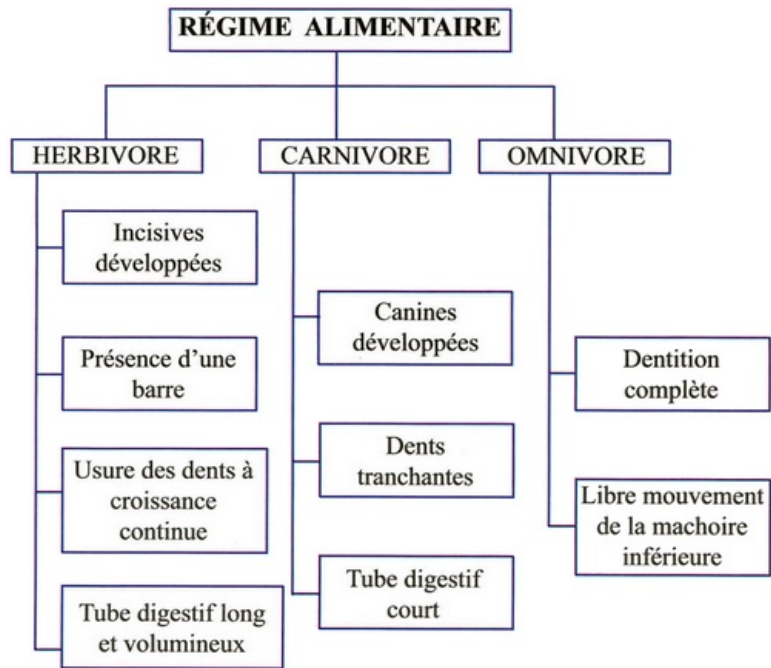
II- L'exploration des milieux naturels



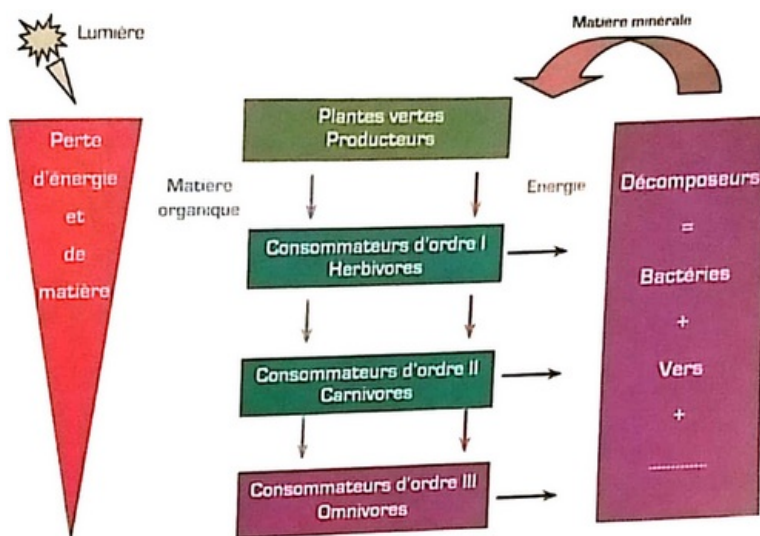
### III- La respiration et milieux de vie des êtres vivants

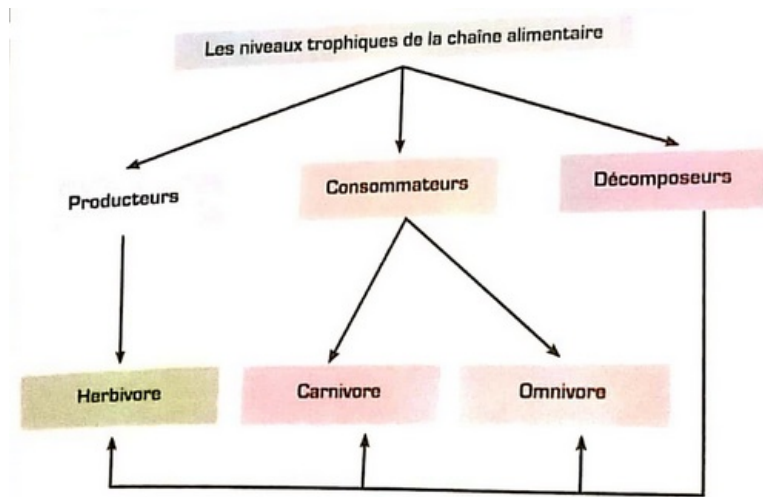


### IV- L'alimentation chez les êtres vivants

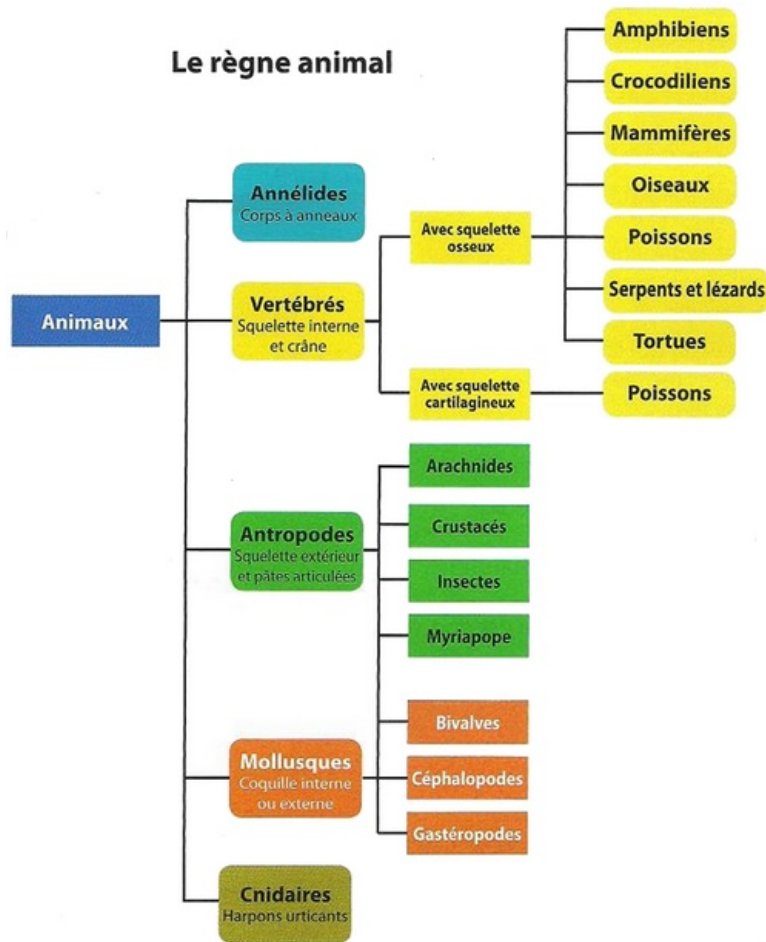


## V- Les relations trophiques





## 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 chlorophyle                | CHAMPIGNONS<br><i>Chapignon de couche</i><br><i>Levures</i><br><i>Moisissures</i>                     |
|             |                                                                                              | Plantes avec chlorophyle                | ALGUES<br><i>Spirogyre</i><br><i>Fucus</i><br><i>Pleurocoque</i>                                      |
|             |                                                                                              | Association algue + champignon          | LICHENS<br><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<br><i>Pin</i><br><i>Sapin</i>                                                            |
|             |                                                                                              | Ovules enfermés dans des cavités closes | ANGIOSPERMES<br><i>Haricot</i><br><i>Moutarde</i><br><i>Cerisier</i><br><i>Chêne</i><br><i>Tulipe</i> |

