|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Prénom : …………………………………………………………………………  Date : ………………………………………………………………………… | 6ème année  Éveil  Sciences | C:\Users\did\Desktop\Pictos_synthèses\Sciences.jpg | S |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Végétaux (3)** |  |

Disposition des nervures

|  |
| --- |
|  |

La **nervation** est l’ensemble des nervures d’une feuille et leur disposition.

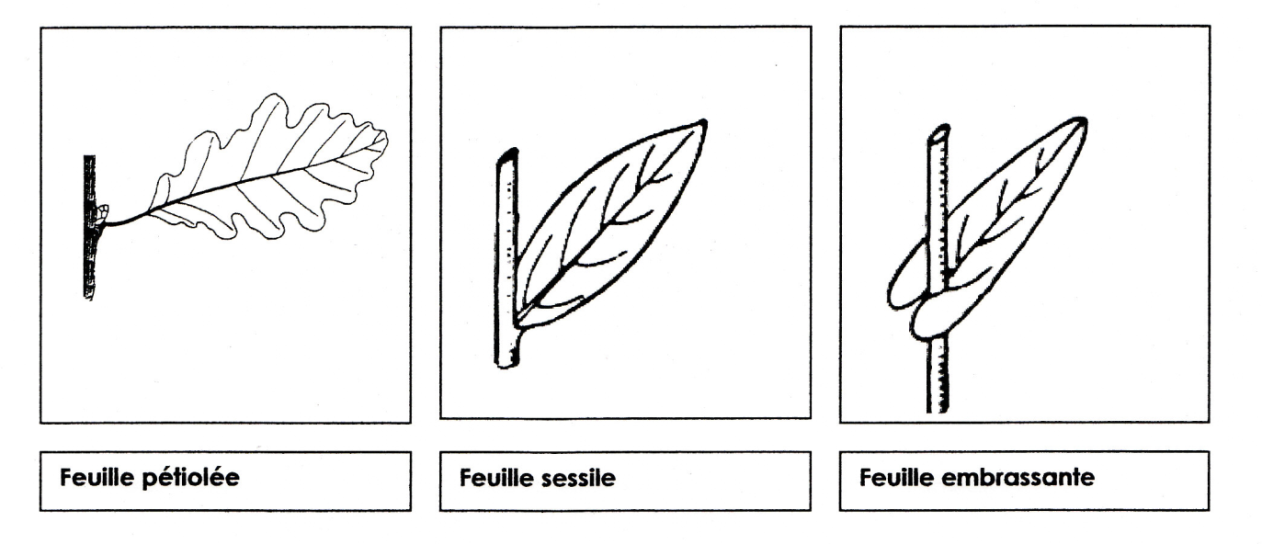
La nervation **palmée** : disposition des nervures principales en éventail, comme les doigts d’une main, à l’extrémité du pétiole.

La nervation **pennée** : disposition des nervures où les nervures secondaires sont situées de chaque côté de la nervure principale comme les barbes d’une plume.

Certaines feuilles peuvent présenter une nervation parallèle ou rayonnante.

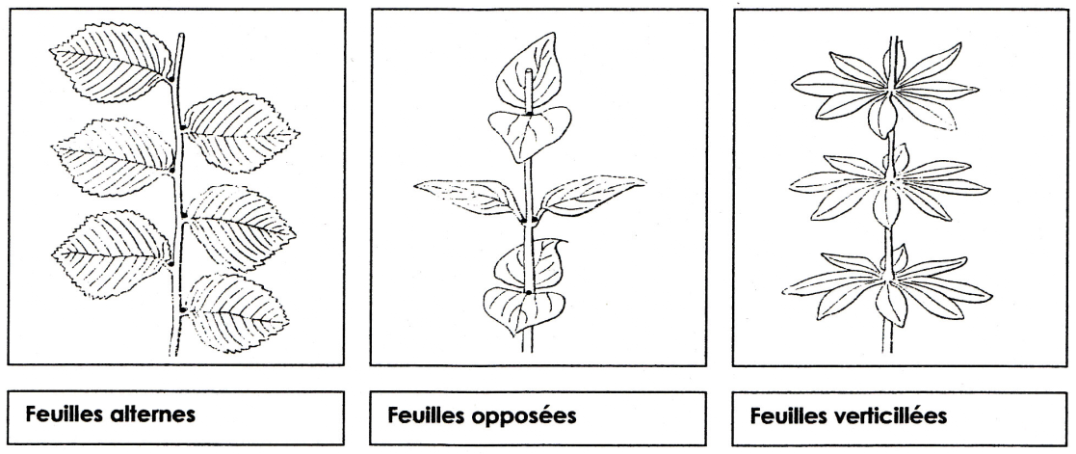


Présence ou absence de pétiole



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| La feuille **pétiolée** :  feuille possédant  un pétiole. | La feuille **sessile** :  feuille sans pétiole. | La feuille **embrassante** :  feuille sessile dont la base  du limbe entoure le rameau. |

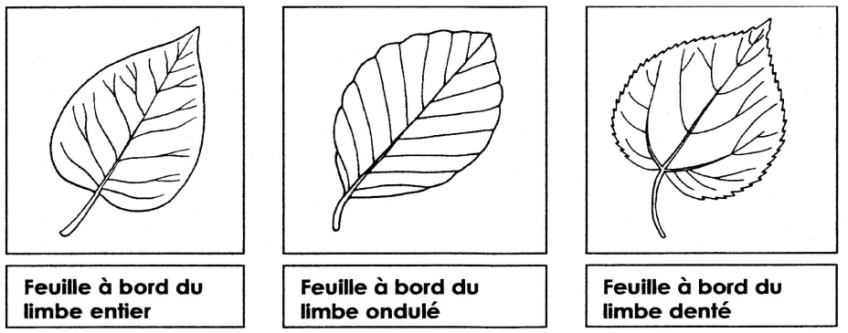
Mode d’insertion des feuilles sur le rameau



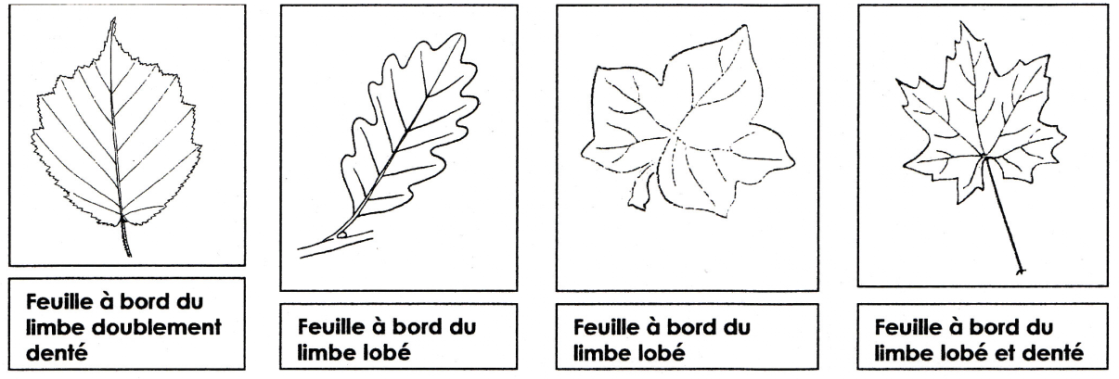
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Les feuilles **alternes** :  elles sont insérées  isolément à chaque nœud. | Les feuilles **opposées** :  elles sont disposées  par deux à chaque nœud. | Les feuilles **verticillées** :  elles sont disposées en un  nombre plus ou moins grand  à chaque nœud, en couronne  et dans un même plan. |



Bord du limbe



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bord du limbe **entier** :  le bord du limbe  est sans découpure. | Bord du limbe **ondulé** :  le bord du limbe  est sinueux. | Bord du limbe **denté** :  le bord du limbe est  découpé sous forme de  dents plus ou moins visibles. |



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bord du limbe  **doublement denté** :  bord denté dont les  dents sont elles-  mêmes découpées  sous forme de  dents plus fines. | Bord du limbe **lobé**:  feuille dont le bord du limbe  présente de profondes découpures  qui n’en atteignent pas le milieu. | Bord du limbe  **lobé et denté** :  feuille lobée dont  les lobes sont  découpés sous  forme de dents. |