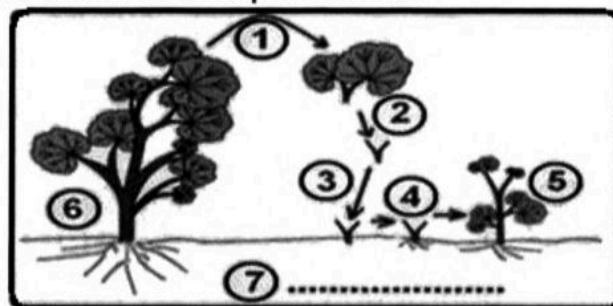


L'ESSENTIEL DE COURS

Les techniques de la multiplication végétative :

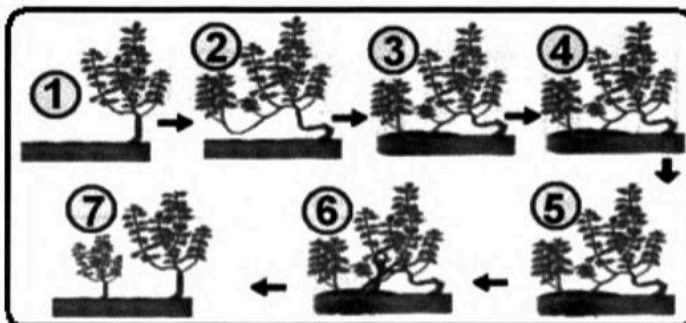
► **Le bouturage:** Obtenir une nouvelle plante à partir d'une bouture de la **plante mère**.

Etape n°	Détaille de l'étape
1	Sectionner une jeune pousse
2	Supprimer les 2 feuilles de base
3	Enterrer la bouture dans le sol
4	La bouture s'enracine
5	On obtient une nouvelle plante
6	plante mère
7	Le bouturage



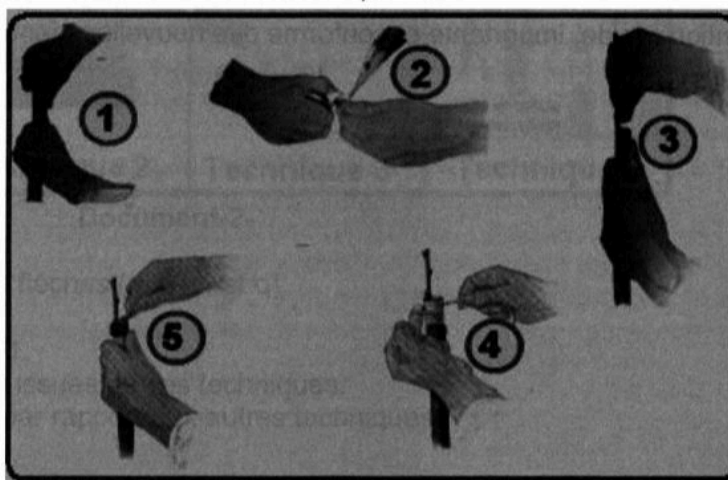
► **Le marcottage :** Enterrer une tige souple d'une plante mère dans le sol. Lorsque les racines sont apparues, on sectionne la marcotte et on l'implante pour qu'elle donne une nouvelle plante.

Etape n°	Détaille de l'étape
1	Plante mère
2	Incliner un rameau vers le sol
3	Maintenir ce rameau par un crochet
4	Enterrer ce rameau
5	Des racines se développent
6	Sectionner la marcotte
7	On obtient une nouvelle plante

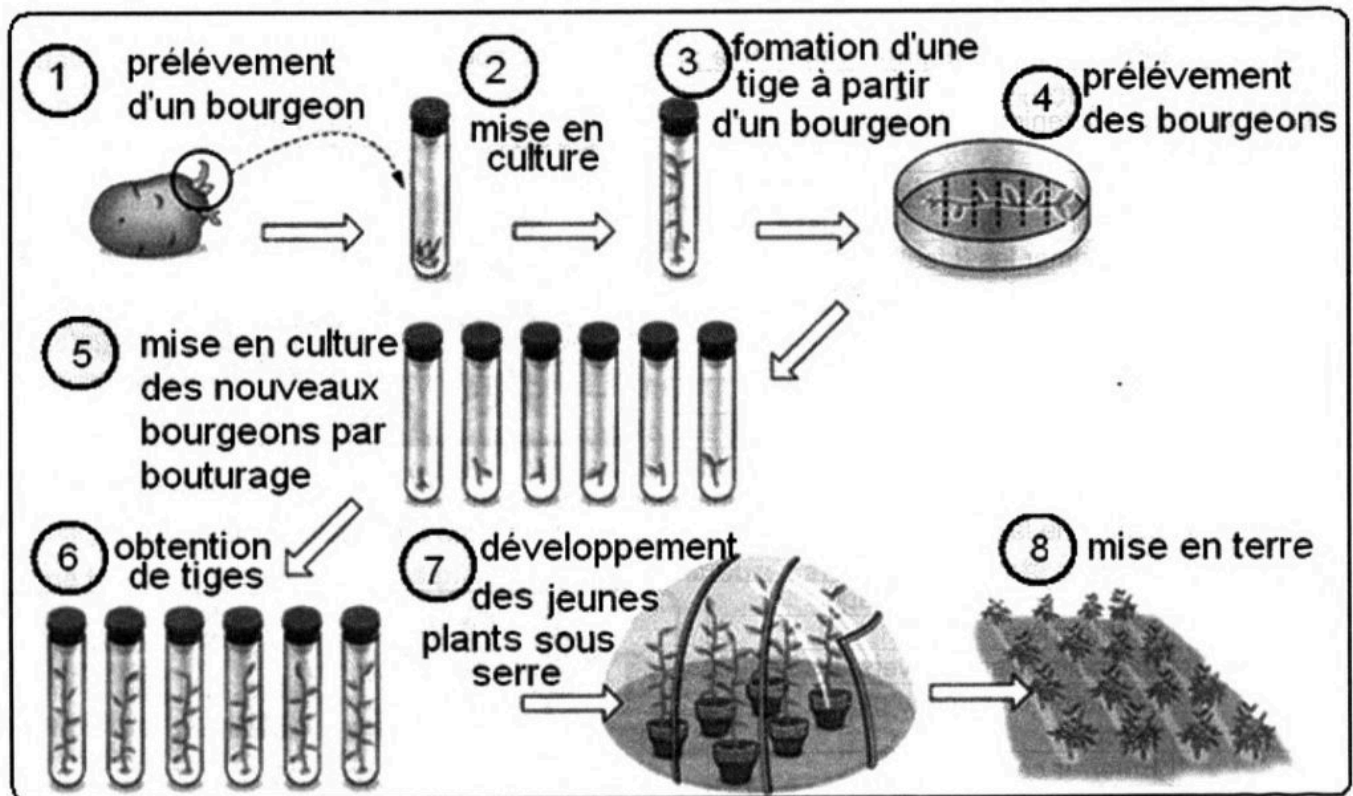


► **la greffe** Implanter dans une plante mère (porte-greffe) un bourgeon ou un fragment d'une autre plante pour que celui-ci (le greffon) continue à croître et donne une nouvelle plante.

Etape n°	Détaille de l'étape
1	Couper le porte-greffe
2	Tailler le rameau greffon
3	Introduire le greffon
4	Faire une ligature
5	Faire du mastic



► **culture in vitro** : Cultiver des fragments de cellule d'une plante mère pour obtenir des plantes identiques à celle de départ, que l'on peut multiplier à l'infini.



► **L'importance de la multiplication végétative :**

L'obtention rapide, importante et conforme des nouvelles plantes vigoureuses.