**S.V.T**

**T.C.sc.f**

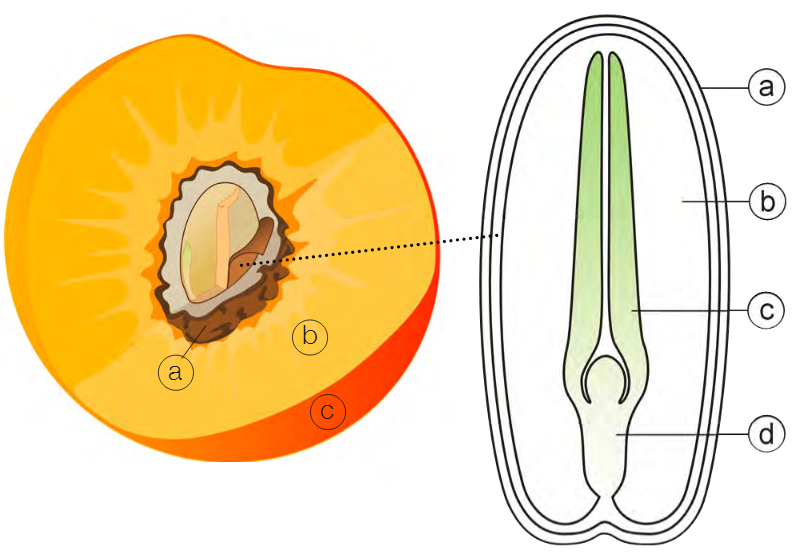
**Unité 2 : La reproduction chez les plantes**

La reproduction chez les plantes à fleurs

**PLANCHE: 12**

**Document 1:** La graine.

*Fig.1*

****



*Fig.2*

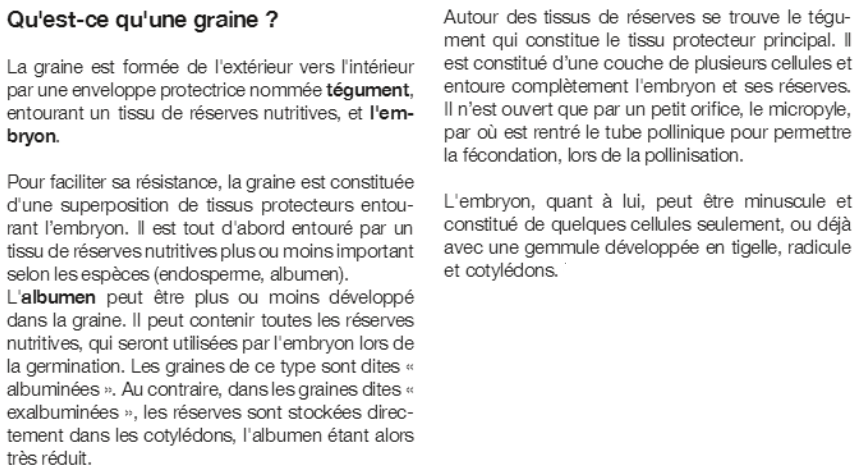


*Les* ***cotylédons*** *sont les feuilles primordiales constitutives de la* [*graine*](https://fr.wikipedia.org/wiki/Graine) *.*

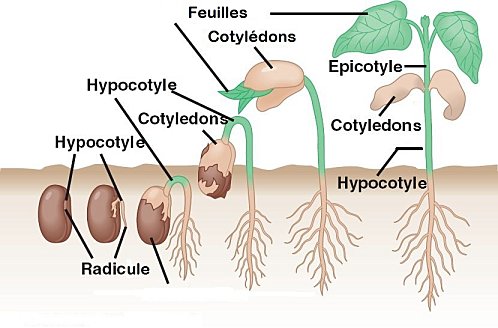
*Les* [*graines*](https://fr.wikipedia.org/wiki/Graine) *des plantes* [*monocotylédones*](https://fr.wikipedia.org/wiki/Monocotyl%C3%A9done) *comportent un seul cotylédon (*[*blé*](https://fr.wikipedia.org/wiki/Bl%C3%A9)*,* [*maïs*](https://fr.wikipedia.org/wiki/Ma%C3%AFs)*…) ; celles des* [*dicotylédones*](https://fr.wikipedia.org/wiki/Dicotyl%C3%A9done) *en comportent deux (*[*haricot*](https://fr.wikipedia.org/wiki/Haricot)*,* [*pois*](https://fr.wikipedia.org/wiki/Pois)*…) les cotylédons sont chargés de divers types de réserves,* [*protéines*](https://fr.wikipedia.org/wiki/Prot%C3%A9ine)*,* [*lipides*](https://fr.wikipedia.org/wiki/Lipide)*, et* [*sucres*](https://fr.wikipedia.org/wiki/Sucre) *selon le type de plante.*

*Fig.1*

*Fig.2*



**Document 2:** Germination de la graine.



………………………………

………………………………

………………………………

………………………………

………………………………

………………………………

……………………………….

**S.V.T**

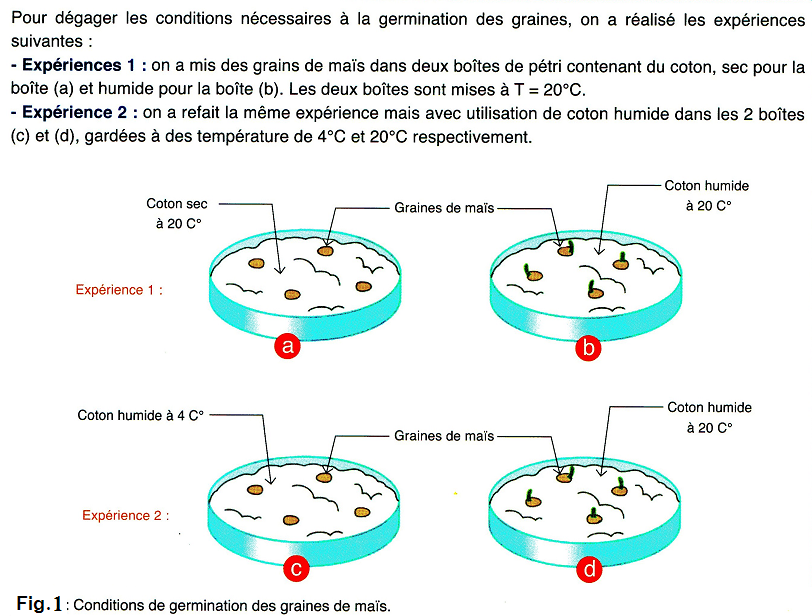
**T.C.sc.f**

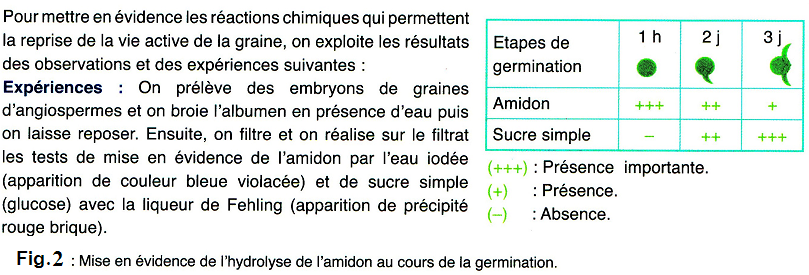
**Unité 2 : La reproduction chez les plantes**

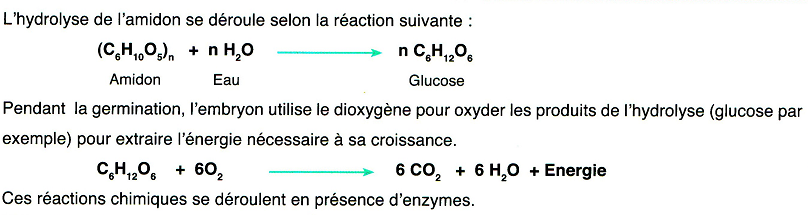
La reproduction chez les plantes à fleurs

**PLANCHE: 13**

**Document 1:** les conditions de germination des grains.







***1- Dégager a partir du Doc.1 les conditions nécessaires à la germination des graines.***