



# LE HARICOT



**Question :** Nous voulons savoir de quoi a besoin la graine pour germer et donner un haricot ?

**Expérience 1 : La graine a-t-elle besoin d'eau pour germer ?**

1 : date :	

1 : date :	

**Expérience :** On place la graine dans une barquette sans rien, dans une autre on ajoute de l'eau.

**Observation :** la graine seule n'a pas changé. La graine placée dans l'eau a grossi, s'est craquelée et une « tige » est sortie.

**Expérience 2 : La graine a-t-elle besoin de terre pour germer ?**

2 : date :	

2 : date :	

**Expérience :** On place la graine dans une barquette avec de la terre.

**Observation :** La graine n'a pas changé.

**Expérience 3: La graine a-t-elle besoin de lumière pour germer ?**

3 : date :	

3 : date :	

**Expérience :** On place la graine dans une barquette avec de la terre, de l'eau et on la place dans un placard dans le noir.

**Observation :** La graine a germé comme dans l'expérience 1.

## CONCLUSION :

La graine a besoin pour germer d'eau, mais n'a pas besoin de terre ni de lumière.