

SCIENCES : graines ou pas graines ?

Mise en place d'une expérience visant à vérifier ce qui est une graine et ce qui n'en n'est pas.

Préparer le matériel hors de la vue de votre enfant (il ne faut pas qu'il devine en voyant d'où vous sortez les graines ou non graines)

Matériel :

2 boîtes d'œufs vides

coton ou papier essuie-tout

des graines (tournesol, pois chiche, haricots, lentilles, fèves, maïs sec, ...tout ce que vous avez dans vos placard/jardin)

des non graines (tic tac, semoule, perles, coquillettes...tout ce qui pourrait ressembler à une graine)

Votre enfant formule des hypothèses : »Je pense que telles et telles petites choses sont des graines, je pense que telles et telles autres n'en sont pas. »

Mise en place de l'expérience :

Prévoir une boîte pour les graines et une boîte pour les non graines.



Placer du coton/essuie-tout au fond d'une alvéole, la graine dessus et du coton par dessus.

Arroser légèrement.

Chaque jour, veillez à ce que le coton reste légèrement humide et observer l'évolution des graines.

Tenez pour cela un petit carnet de bord pour noter ce que votre enfant observe.

A la fin de la semaine, vérifiez avec lui ses hypothèses en fonction de la germination ou non des graines/non graines : **si ça pousse, c'est une graine.**

N'hésitez pas à documenter l'expérience avec des photos si vous pouvez ou un petit dessin pour que votre enfant ait un visuel de son expérience.

Cela pourra ainsi être ajouté dans son classeur d'école.