

MODULE 3 11. Quelles sont les origines de la montée du niveau des océans ?

LES DEUX EXPÉRIENCES MAISON

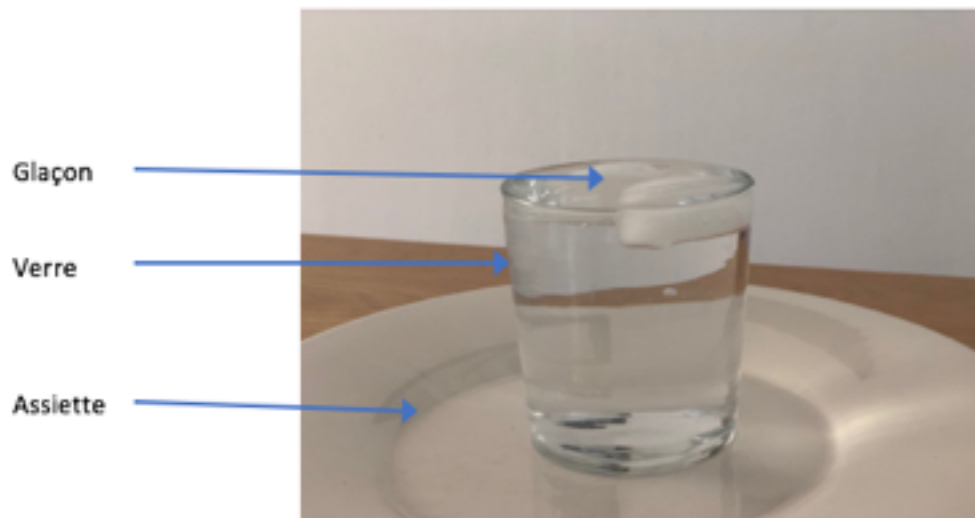
FACULTATIF : prends tes expériences en photo avec ta tablette

GLAÇONS 1 :

Placer un glaçon dans un verre

Ajouter de l'eau à ras bord

Placer le verre dans une assiette



L'eau a-t-elle débordé lorsque le glaçon a fondu ?

Noter les observations en précisant :

- la situation de départ
- l'élément provoquant un changement de cette situation
- la situation finale

GLAÇONS 2 :

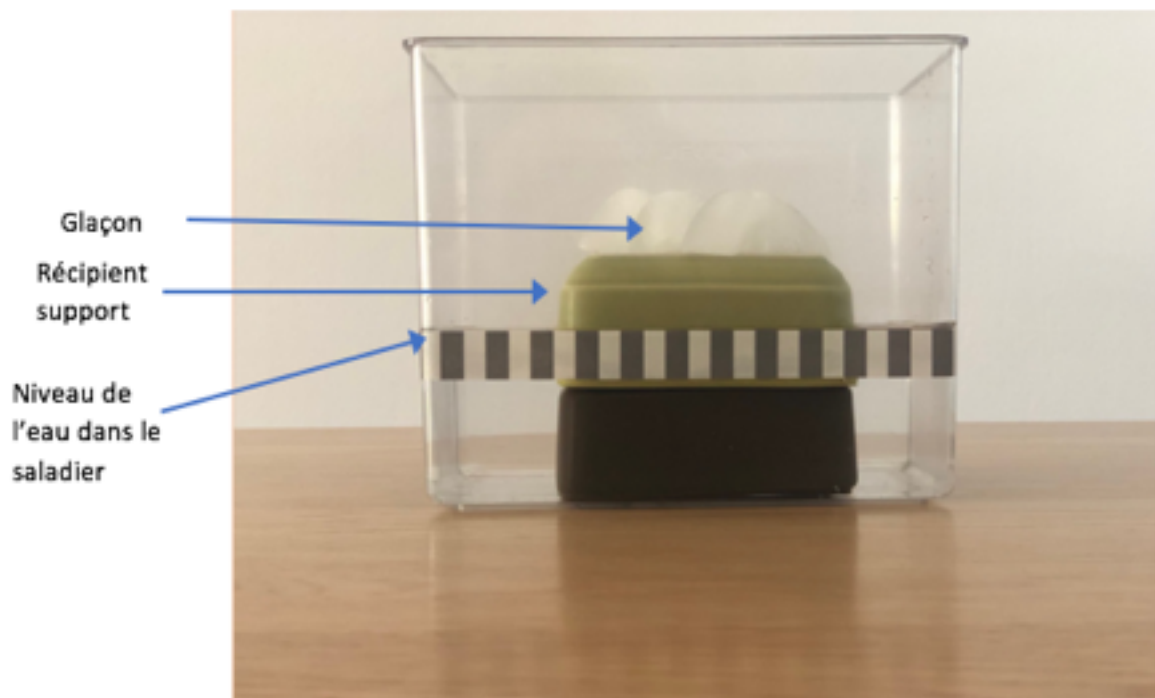
Placer un récipient-support à l'envers dans un autre récipient qui devra être transparent (aquarium, barquette alimentaire, saladier transparent, boîte de conservation...).

Si le récipient-support flotte, penser à le remplir d'eau.

Ajouter de l'eau dans le récipient transparent, sans arriver en haut du récipient-support.

Placer des glaçons sur le récipient-support. Les glaçons ne touchent pas l'eau du saladier

Marquer le niveau de l'eau dans le récipient transparent avec du scotch ou un trait au feutre



Le niveau de l'eau dans le récipient transparent a-t-il augmenté lorsque les glaçons ont fondu ?

Noter les observations en précisant :

- la situation de départ
- l'élément provoquant un changement de cette situation
- la situation finale