



ÇA GAZE DANS L'Océan PROTOCOLE

MATÉRIEL

- ☐ Du jus de chou rouge
- ☐ Une paille
- ☐ Trois verres ou béciers
- ☐ Du vinaigre blanc
- ☐ Du bicarbonate de sodium
- ☐ Des coquillages

ÉTAPE 1

- Dans un verre, versez un peu de jus de chou rouge.
 - Ajoutez-y du bicarbonate de sodium.
- Qu'observez-vous ?

- Dans un second verre, versez un peu de jus de chou rouge.
 - Ajoutez-y du vinaigre.
- Qu'observez-vous ?

A votre avis, quelle est la particularité du jus de chou rouge ?
En quoi est-ce que cela peut être utile ?

ÉTAPE 2

- Dans le troisième verre, versez du jus de chou rouge.
 - À l'aide d'une paille, soufflez le plus doucement possible dans le jus de chou rouge pendant environ 5 minutes.
- Qu'observez-vous ?

ÉTAPE 3

- Dans un verre, versez de l'eau et du bicarbonate de sodium, dans un autre verre du vinaigre blanc.
 - Ajoutez dans chaque verre un morceau de coquillage.
- Qu'observez-vous ? A votre avis, que se passe-t-il ?



QUEL(S) IMPACT(S) ? INDICES

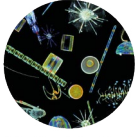

CORAU

Paysages :



à côté




PLANCTON

Paysages :



à côté




COQVILLAGES

Paysages :



1 parmi :



à côté



ACHETER UN TEE-SHIRT À PETIT PRIX SUR INTERNET



Tu as besoin d'énergie pour utiliser internet et acheter ce tee-shirt. Il va venir en porte-conteneur jusqu'en France.



Chaque année, la mode émet plus de gaz à effet de serre que les vols internationaux et le trafic maritime réunis. Elle a donc un fort impact sur l'océan !


TRANSPORT MARITIME

Paysage :

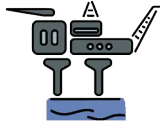


Bloque :



à côté




PLATEFORME PÉTROLIÈRE

Paysage :



Bloque :



à côté

