

Activité 7 évaluée : Les courants océaniques de surface.

Le Hollandais volant a été contraint de plonger, il utilise alors les courants marins.

Problème : Expliquer quelle est l'origine des courants marins.**D4.1.1 - Proposer une hypothèse :****Consigne :**

D4.1.2 - Avec le matériel proposé, **trouvez une solution au problème.**

- Vous pouvez vous inspirer des manipulations vues lors des séances précédentes.
- Vous pouvez proposer plusieurs manipulations.

D1.4.4 Compléter le tableau ci-dessous et réalisez un schéma légendé de votre travail (brouillon ou autre proposition au verso).

Liste du matériel disponible :

- un aquarium,
- de l'eau du robinet,
- une pipette,
- des glaçons colorés en bleu,
- du colorant rouge,
- de l'eau chaude,
- un petit pot en verre,
- un sac congélation et de quoi le percer (ou grillage souple),
- un élément flottant.

| PROPOSITION FINALE EVALUEE : | | |
|-------------------------------------|-----------------|-------------------------------------|
| Titre : | Elément utilisé | Elément de la réalité correspondant |
| Schéma : | | |
| <u>D4.1.4</u> Résultat : | | |
| <u>D4.1.4</u> Conclusion : | | |
| <u>D4.1.4</u> Limite : | | |

| Titre : | Éléments utilisés | Éléments de la réalité correspondant |
|--------------|-------------------|--------------------------------------|
| Schéma : | | |
| Résultats : | | |
| Conclusion : | | |
| Limite : | | |

| Titre : | Éléments utilisés | Éléments de la réalité correspondant |
|--------------|-------------------|--------------------------------------|
| Schéma : | | |
| Résultats : | | |
| Conclusion : | | |
| Limite : | | |