

QUESTIONNER LE MONDE

Matière :

- Connaître l'existence, l'effet et quelques propriétés de l'air.

Monde du vivant : le milieu marin

- Connaître des caractéristiques du développement des animaux
- Comprendre le cycle de vie et le régime alimentaire de quelques animaux
- Identifier quelques interactions des être vivants entre eux et avec leur milieu (pollution)

Objets techniques:

- Comprendre la fonction et le fonctionnement des objets : réalisation d'un bateau à voile
- Outils numériques : utilisation de l'interface du Vendée globe pour suivre les skippers

Espace:

- Connaître les différentes représentations de la Terre.
- Connaître les différents continents, océans.
- Situer sa région, son département.
- Connaître et utiliser les points cardinaux.

Temps :

Repérer et situer quelques événements dans un temps long : les grandes découvertes , C. Colomb, Magellan

Explorer les organisations du monde

- Évolution et comparaison des sociétés à différentes époques : les bateaux
- Reconnaître quelques paysages de la planète et leurs caractéristiques

MATHS

Grandeurs et mesures

- Comparer, estimer, mesurer des longueurs
- Résoudre des problèmes impliquant des longueurs.

Espace et géométrie

- Se repérer et se déplacer en utilisant des repères

Autour du monde avec le Vendée Globe

ENSEIGNEMENTS ARTISTIQUES

Arts plastiques / en lien avec Musette Souricette

- Miro : les animaux marins
- Matisse : Polynésie.
- Pointillisme : arts aborigène

Éducation musicale

- Chanter : ce n'est qu'une goutte d'eau
- Écouter : chants marins, musique du monde : Afrique, Océanie et Amérique du Sud
- Explorer : Production musicale symbolisant la mer dans tous ses états

FRANCAIS

Lecture et compréhension de l'écrit :

- En lien avec la mer et le tour du monde :
Le crayon qui voulait voir la mer
Le loup qui voulait faire le tour du monde
L'enfant et la mer
Le voyage de Gulliver
Octave et le cachalot
L'Afrique de Zigomar
- lecture de textes documentaires sur l'histoire du Vendée, sur les bateaux, les skippers,...

Écriture

- Produire des écrits : questionnaires, cartes postales, lettre

Comprendre et s'exprimer à l'oral

- Réalisation d'un exposé sur un pays de son choix
- Poèmes sur le thème de la mer, de la voile et tour du monde: la balane, la baleine et le Belem de Monique Hion
- Reconnaître quelques paysages de la planète et leurs caractéristiques

Lexique

- Créer un dictionnaire/imagier de la mer.