

Les marées

Corrigé

1 - Les marées, qu'est-ce que c'est ?

Les marées c'est lorsque la mer monte et descend.

2 - Qu'est-ce qui provoque les marées ?

La marée a lieu parce-que le soleil, et surtout la lune, attirent l'eau des océans de la Terre.

3 - A quel moment ont lieu les fortes marées ?

Les fortes marées ont lieu lorsque le soleil, la lune et la terre sont alignés.

4 - A quel moment a lieu la marée la plus basse ?

La marée la moins forte a lieu lorsque les trois planètes forment un angle droit.

5 - Combien de temps se passe-t-il entre chaque marée ?

Il se passe 6 heures entre chaque marée.

6 - Explique ce que font ces animaux lorsque la mer se retire :

poissons \Rightarrow Ils reculent vers le large pour rester dans l'eau.

sole \Rightarrow Elle s'enfouie dans le sable en attendant que la mer remonte.

coquillages \Rightarrow Ils se cachent dans les algues.

moules et huîtres \Rightarrow Elles se ferment en gardant un peu d'eau.

7/ A qui profite la marée basse ?

Les oiseaux comme les mouettes profitent de la marée basse pour pêcher.

8/ A quoi sert le calendrier des marées ?

Le calendrier des marées permet aux marins de savoir quand s'approcher du port pour ne pas s'échouer à marée basse