

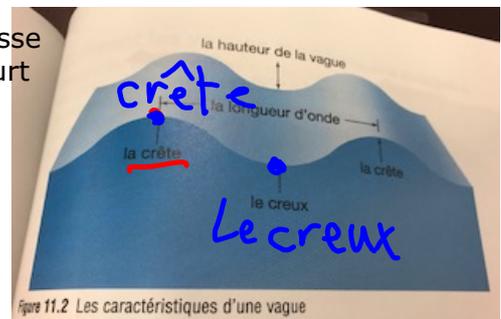
311-10 expliquer l'origine des vagues et des marées et leur interaction avec le littoral.

Les vagues

Les vagues océaniques sont simplement de grosses rides, créées par des vents constants. Les vagues prennent naissance en haute mer. La hauteur dépend de la vitesse et de la durée du vent ainsi que la distance qu'il parcourt au-dessus l'eau.

Les vagues ont des caractéristiques des ondes.

La hauteur de l'onde se mesure à partir de sa crête (le point le plus haut de la vague) à son creux (la partie la plus basse de la vague).



de Omniscience 8 p. 245

Les vagues ont aussi une longueur d'onde, qui représente la distance entre deux crêtes.

Les vagues ont une vitesse de déplacement, qui est déterminée par le temps que met une vague à passer un point donné.

