

TRIANGLE DES BERMUDES : L'ÉNIGME RÉVÉLÉE

Question : Pourquoi le triangle des Bermudes est-il dangereux?

Causes	Procédés explicatifs
<p>Chaîne de montagnes sous-marine au large des côtes</p> <ul style="list-style-type: none"> - Énorme éruption volcanique - Donné naissance à une île volcanique - Extinction du volcan - Montagne érodée par le vent ne laissant qu'un plateau - Montée des eaux : il ne reste plus qu'une petite île - Des récifs se sont formés sur les pentes de l'ancien volcan - Brisants sur les récifs - On les voit peu 	<p>D : Brisants = algues rocheuses et minuscules mollusques. Surface calcaire très dure Ex : Mary Celeste (bateau pris dans les Bermudes à cause des brisants) C : Les brisants ouvrent la coque du bateau comme un ouvre-boîte</p>
<p>Trou bleu</p> <ul style="list-style-type: none"> - S'enfonce à plusieurs centaines de mètres du niveau de la mer - Des gens s'approchent trop près du bord - Les pentes sont très sablonneuses - Il s'opère un effet de marée - Dernière ère glaciaire : niveau des mers plus bas donc rochers calcaires au-dessus de la surface – pluies acides s'infiltrèrent et provoquent l'apparition de gros trous - parfois, ça s'effondre – la structure se retrouve submergée - Des tunnels exercent une force de succion - Un courant d'eau entre et sort des tunnels, créant la succion 	<p>C : Forme d'une bouteille</p>
<p>Énormes vagues</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les tempêtes autour créent une mer instable et agitée 	
<p>Hydrate de méthane</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les bateaux percent les poches de gaz - Le gaz déséquilibre le bateau - Le bateau coule 	<p>D : Hydrate de méthane = décomposition de matières organiques mortes</p>
<p>Fosse de Porto Rico</p> <ul style="list-style-type: none"> - La plus profonde du monde - Source d'un tsunami potentiellement dévastateur pour la côte est des États-Unis et l'Europe - Parois très hautes propice à des glissements de terrain qui déplaceraient des rochers 	<p>C : Cette fosse est similaire à celle de Java</p>