



Tsunamis

Le mot tsunami est un mot japonais qui signifie « vague portuaire ». Un tsunami est déclenché par un déplacement d'eau sous le plancher océanique et se présente sous forme d'une série de vagues, et non pas d'une seule énorme vague. Généralement, cela est dû à un tremblement de terre, mais peut également être provoqué par un glissement de terrain sous-marin qui n'est pas associé à un tremblement de terre. Les crêtes de vagues se suivent avec un décalage pouvant aller de quelques minutes à quelques heures et peuvent atteindre quelques centimètres ou plusieurs mètres de hauteur. Les vagues d'un tsunami se déplacent à une vitesse d'environ 800 km/h, ce qui correspond à 10 fois la vitesse d'une voiture sur une autoroute et à plus de 20 fois la vitesse d'un traversier!



Tsunamis | Worksheet

Répondez aux questions suivantes en pensant à ce que vous avez appris de votre enseignant sur ce risque et ce que vous avez appris de vos recherches indépendantes.

1. Décrivez comment ce risque se produit et pourquoi :

2. Y a-t-il des signes précurseurs que ce risque se produira bientôt ou se produira où vous habitez?

3. Vers quels organismes de confiance pourriez-vous vous tourner pour vous renseigner sur ce risque

4. Quand et où ce risque s'est-il déjà produit et quelle leçon pouvons-nous tirer de cet événement :

Où :

Quand:

Leçon à en tirer :



5. Que pouvez-vous faire pour vous préparer à ce risque avant qu'il survienne?

6. Décrivez un plan dont vous pouvez discuter avec votre famille pour vous préparer à ce risque :

7. Qu'avez-vous appris sur ce risque que vous ne saviez pas avant la leçon?

8. Quelles questions vous posez-vous encore sur ce risque?
