|  |  |
| --- | --- |
| Collège des Dominicaines de notre Dame de la Délivrande – Araya-  Classe : 6eMars 2020 – 4ème semaine  Nom : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Logo.jpg |

**Risques naturels**

|  |
| --- |
| **Objectifs :** *Découvrir les mouvements de laTerre*  **Compétences :**   * *Identifier les phénomènes géologiques traduisant l’activité interne de la terre.* * *Identifier les phénomènes géologiques traduisant l’activité externe de la terre.* |

**Qu’est ce qu’un séisme ?**

**Séance 1 :**

|  |
| --- |
| **Savoir l’origine des séismes .**  **Définir séisme, réplique .**  **Différencier entre intensité et magnitude.** |

**Visionner la Vidéo en ouvrant le lien :** [**https://youtu.be/an7BkvF3bIo**](https://youtu.be/an7BkvF3bIo) **puis répondre aux questions sur le cahier de sciences.**

1. **Donner la définition d’un séisme.**
2. **Donner deux facteurs qui sont à l’origine d’un séisme .**
3. **Expliquer d’après la vidéo le terme <réplique>.**
4. **Quelle différence y-at-il entre l’intensité et la magnitude d’un séisme.**
5. **Comment peut-on repérer l’intensité d’un séisme ?**

**Puis Voir ces 2 vidéos en ouvant les liens suivants ;** [**https://youtu.be/JorI7MGFF\_8**](https://youtu.be/JorI7MGFF_8)

[**https://youtu.be/vIuWhwlQsIc**](https://youtu.be/vIuWhwlQsIc)

1. **A faire les activités du livre p.315 -316 et page 317 Doc.4**