

Nom, Prénom :

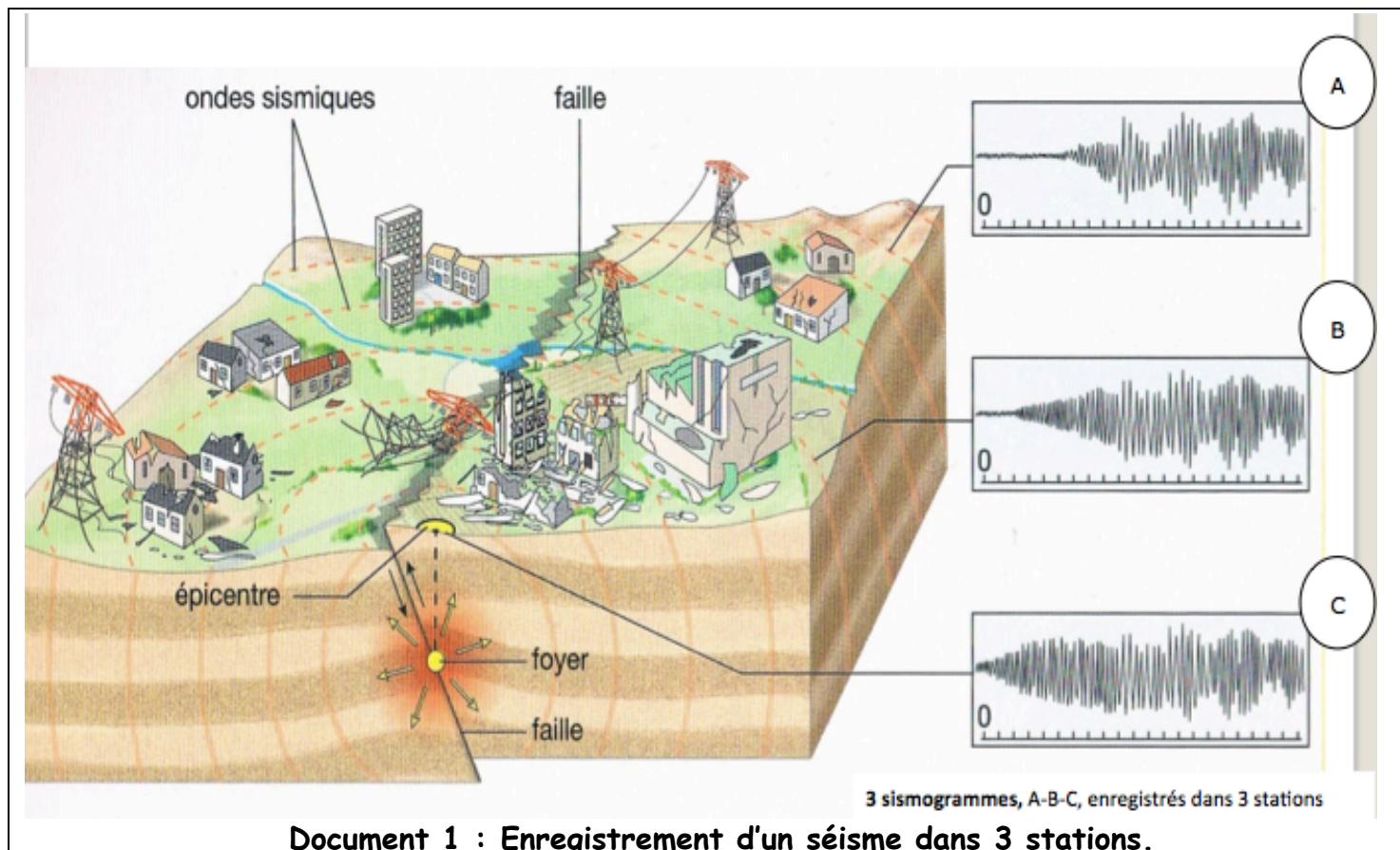
Classe :

Date :

| | | | | |
|--|----|----|----|-----|
| 1.3 : Extraire des informations d'un sismogramme. | MI | MF | MS | TBM |
| 1.3 : Extraire des informations d'un document. | MI | MF | MS | TBM |
| 4.1 : Interpréter des résultats. | MI | MF | MS | TBM |
| 3.4 : Se perfectionner en demandant des exercices bonus. | MI | MF | MS | TBM |

ACTIVITE 2 : ENREGISTRER UN SEISME.

Regarder la vidéo, et étudier le document 1 pour répondre aux questions.



- 1) Indiquer le nom donné aux vibrations du sol.
- 2) Donner le nom de l'appareil qui enregistre les vibrations.
- 3) Quelles sont les deux échelles utilisées pour évaluer les séismes ?
- 4) Sur les sismogrammes A, B et C, indiquer par une flèche rouge l'arrivée des premières ondes sismiques.
- 5) Nommer la station (A, B ou C) qui a enregistré en premier l'arrivée des ondes.
- 6) Donner le lien entre la distance à l'épicentre et les dégâts causés.