

CORRECTION – Les séismes : analyse de documents

1/ Un séisme dure moins de deux minutes.

2/ L'**épicentre** est le lieu à la surface de la terre où les secousses sont les plus violentes.

3/ L'**échelle de Richter** mesure la quantité d'énergie libérée lors d'un séisme. Elle permet de mesurer l'intensité des séismes.

4/ Les **répliques** sont tous les petits tremblements de terre qui surviennent après un gros tremblement de terre.

5/ On peut aussi parler de « **secousse tellurique** » pour désigner un séisme.

6/ Les conséquences d'un séismes sont variées et peuvent être très meurtrières pour les populations.

Il peut se produire l'écroulement des bâtiments, des glissements de terrain, des fissures dans le sol. Un tremblement de terre peut aussi entraîner un raz de marée appelé tsunami.

7/ Les constructions qui résistent aux séismes sont appelées « **constructions parasismiques** ».