

Thème III	Chapitre A	Les séismes et leur origine
	Fiche de réussite	
Notions et mots-clés (ce que je dois savoir)		
Séisme (intensité, magnitude), réplique, épicentre, sismographe/sismomètre, sismogramme, faille, tsunami, conséquences des séismes		Foyer, contraintes (forces), libération d'énergie
Compétences et exemples de consignes (ce que je dois savoir faire)		
<input type="checkbox"/> Expliquer ce qu'est un séisme. <input type="checkbox"/> Décrire les conséquences d'un séisme à partir d'un exemple (sur le paysage, sur la population humaine, etc.). <input type="checkbox"/> Expliquer comment on enregistre et on surveille un séisme. <input type="checkbox"/> Décrire la propagation d'un séisme à partir de sismogramme.		
<input type="checkbox"/> Décrire et expliquer le déclenchement d'un séisme. <input type="checkbox"/> Concevoir un modèle pour simuler un séisme à partir d'exemples de matériel. <input type="checkbox"/> Critiquer le modèle d'un séisme par rapport à la réalité. <input type="checkbox"/> Expliquer l'origine d'un séisme à partir d'un exemple.		