

Thème I	Chapitre B	La structure de la planète Terre et tectonique des plaques	
	Fiche de réussite		
Notions et mots-clés (ce que je dois savoir)			
Planète tellurique, structure de la Terre (croûte terrestre, manteau, noyau), lithosphère, asthénosphère	Répartition des séismes et des volcans, relation entre le volcanisme et les zones sur la Terre, dorsales, fosses océaniques, de chaînes de montagnes, zones de divergence, de convergence et transformantes	Dérive des continents, tectonique des plaques, évolution d'une théorie scientifique, flux géothermique, chaleur interne de la Terre, formation/disparition de lithosphère	
Compétences et exemples de consignes (ce que je dois savoir faire)			
<input type="checkbox"/> Donner des exemples de techniques permettant de connaître la structure interne de la Terre. <input type="checkbox"/> Compléter le schéma simplifié de la structure interne de la Terre à partir de données. <input type="checkbox"/> Décrire la structure interne de la Terre. <input type="checkbox"/> Expliquer le principe de lithosphère et d'asthénosphère.			
<input type="checkbox"/> Décrire la partie superficielle de la Terre et ses reliefs (lithosphère). <input type="checkbox"/> Décrire la répartition des séismes et des volcans. <input type="checkbox"/> Faire le lien entre les zones spécifiques de la Terre et le volcanisme associé. <input type="checkbox"/> Expliquer le principe des plaques lithosphériques. <input type="checkbox"/> Décrire le déplacement des plaques à partir des balises GPS.			
<input type="checkbox"/> Comparer des arguments scientifiques de 2 théories différentes. <input type="checkbox"/> Décrire l'évolution du plancher océanique au cours du temps. <input type="checkbox"/> Données des preuves de la fabrication de lithosphère au niveau des dorsales. <input type="checkbox"/> Compléter ou réaliser une coupe terrestre grâce à Tectoglob3B au niveau de zones de convergence ou de divergence. <input type="checkbox"/> Données des preuves de la disparition de lithosphère au niveau des fosses océaniques. <input type="checkbox"/> Replacer des événements scientifiques sur une frise chronologique. <input type="checkbox"/> Décrire et expliquer l'évolution d'un modèle scientifique comme la Tectonique des plaques à partir de données historiques. <input type="checkbox"/> Compléter un schéma sur la tectonique des plaques à partir de données géologiques.			