

Ondes sismiques et structure superficielle du globe

Indicateurs de réussite

Objectif atteint si	✓	X
L'arrivée d'ondes coniques ayant parcouru un trajet plus long que les ondes directes est mis en relation avec la discontinuité du Moho.		
Les croûtes océanique et continentale sont caractérisées par leurs épaisseurs et les roches qui les constituent.		
Le ralentissement des ondes P au niveau de la LVZ est expliqué à l'aide des propriétés mécaniques des roches et de la température.		
La structure superficielle du globe est schématisée sur environ 200 km d'épaisseur.		