

Activité n°2 : Tectonique des plaques et changements climatiques.

- 1) Collez sur une feuille de dessin les cartes dans l'ordre chronologique : -250Ma, -180Ma, -60Ma, aujourd'hui.
- 2) En comparant les cartes, expliquez la raison pour laquelle des glaciers étaient présents à la fin de l'ère primaire (vers -250Ma) en Amérique du Sud, en Afrique du Sud, en Inde et en Australie.
- 3) Quelles ont été les conséquences au niveau des courants marins de la formation de la Téthys ? de l'ouverture de l'Océan Atlantique ?
- 4) Expliquez comment le mouvement des plaques peut modifier les milieux de vie et les conditions climatiques.

