

## *Le Plus Grand Puzzle du Monde*

**Annie Wu**

Il y a 250 millions d'années, les sept continents ne formaient qu'un seul bloc de terre appelé la Pangée. **Un continent** est une grande **masse de terre** sans cassure dans la croûte terrestre au-dessus de l'eau. Ce super continent était entouré par un seul océan appelé le Panthalassa.

Début 1900, Alfred Wegener proposa la théorie de la dérive des continents. Cette théorie vise à expliquer comment les continents se sont séparés du bloc. La masse de terre s'est divisée à cause de courants dans le **manteau** de la Terre. Le manteau est une couche de l'intérieur de la Terre qui est constituée d'un liquide qui bouge très lentement. Il y a donc des **courants** comme les courants de l'océan. La **croûte** est la surface solide qui recouvre le manteau. Elle est étirée dans toutes les directions par les courants. Les courants ont tiré si fort qu'ils ont créé les différentes plaques de la croûte de la Terre. La Pangée s'est divisée et forme aujourd'hui les continents, sur leurs différentes plaques.

Quand la Pangée s'est divisée en deux, toute la moitié nord s'appelait Laurasia et la moitié sud s'appelait Gondwana. Les continents d'aujourd'hui viennent de ces parties. L'Afrique, l'Amérique du Sud, l'Antarctique et l'Inde viennent du Gondwana. L'Amérique du Nord, l'Europe et l'Asie viennent de Laurasia.

Les sept continents sont comme les pièces d'un puzzle. La prochaine fois que tu regardes une carte du monde, essaie de rassembler les pièces et tu pourras te donner une idée d'à quoi ressemblait la Pangée.