

Chapitre 1 : La mobilité des continents : naissance d'une idée?

I – La naissance de la théorie de la dérive des continents

1 – Une idée, des faits

Etude des doc p90-91

2 – L'opposition aux idées de Wegener

Doc 2 et 3 p 93

II – La découverte de la structure interne du globe

1 – Des discontinuités profondes

TP 1 : la découverte des discontinuités

Plus doc 2 p 94

2 – Une discontinuité superficielle

TP 1

III – Etude des roches des croûtes et du manteau

TP2 : la composition minéralogique des principales roches

1 – Le granite : roche principale de la croûte continentale

2 – Les roches de la croûte océanique

3 – La péridotite, une roche de profondeur

Les idées de Wegener ne sont cependant pas encore admises, quelles sont alors les découvertes qui vont valider la théorie de la dérive des continents ?