

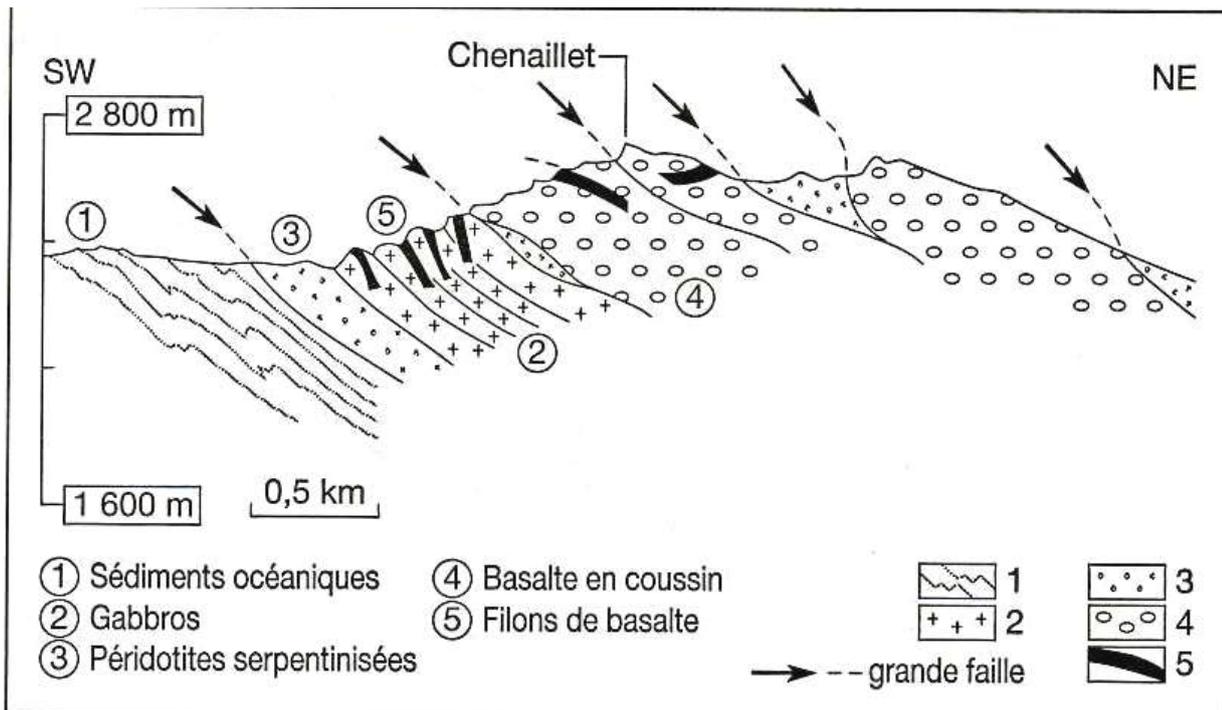
LE DOMAINE CONTINENTAL ET SA DYNAMIQUE

Les témoins de l'histoire de la chaîne des Alpes

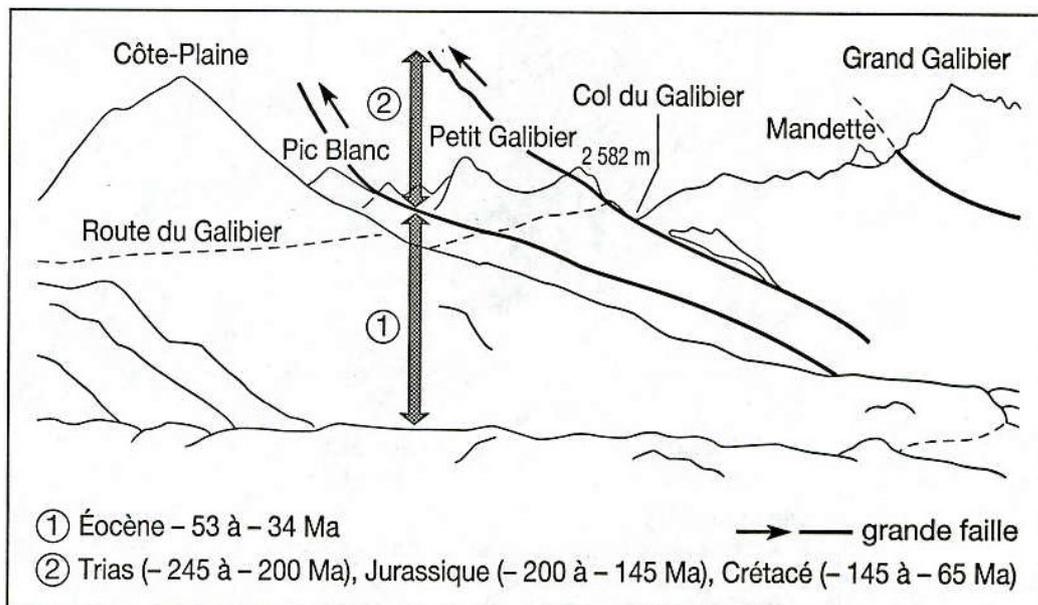
Les géologues pensent que la chaîne des Alpes résulte de la fermeture d'un domaine océanique, conséquence de la convergence des plaques lithosphériques.

A partir de l'exploitation des documents 1 à 3, identifier les témoins qui permettent de confirmer l'hypothèse proposée.

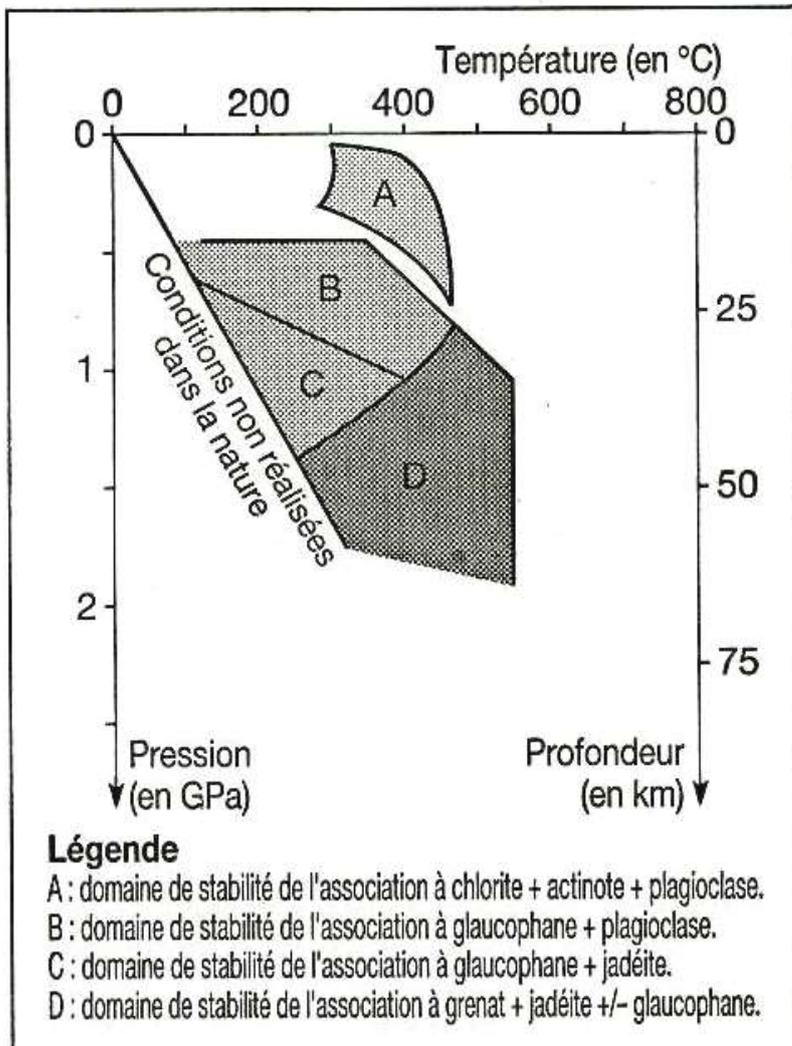
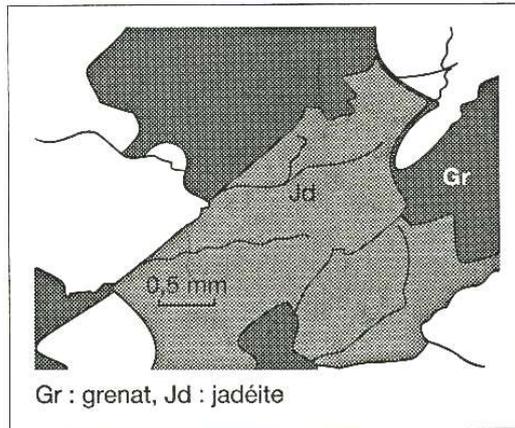
Document 1 : Succession ophiolitiques du massif du Chenaillet (à l'est de Briançon)



Document 2 : Col du Lautaret, schéma d'interprétation (d'après CBGA)



Document 3a : lame mince d'une roche métamorphique du mont Viso (sud est de Briançon).



Document 3b : Diagramme pression température montrant les domaines de stabilité de quelques associations de minéraux caractéristiques (résultats expérimentaux).