

[Frontières divergentes : formation d'un océan ; Phase 3 : premier plancher océanique, mer linéaire. Tectonique des plaques \[1\]](#)

La divergence se poursuit comme l'indiquent les flèches légendées « **div** ». A la manière d'un carambar étiré dont le centre s'affine, la lithosphère s'amincit également. Le rift s'enfonce sous le niveau de la mer (**numéro 1**) et les eaux marines envahissent la vallée comme le montre la zone vide sous les pointillés. Deux morceaux de lithosphère continentale fracturée en escalier se séparent et s'éloignent l'un de l'autre. Au centre du rift, le volcanisme sous-marin forme une croûte océanique (**numéro 2**) de part et d'autre d'une dorsale embryonnaire : c'est le stade de mer linéaire. Un exemple actuel est celui de la Mer Rouge.

Titre affiché par défaut: Les documents adaptés pour déficients visuels

Discipline : SVT

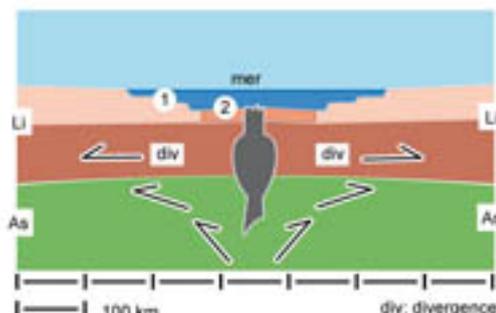
Niveau scolaire : Lycée

Date d'expiration: Mardi, 30 Septembre, 2014

Rubrique de la fiche SDADV: [SVT](#) [2]

Sous-rubrique Niveau 1: [Géologie](#) [3]

Frontières divergentes phase 3 :
Premier plancher océanique : mer linéaire



Vignette de la fiche:

Fichier relief : [frontieredivergente3ar\(1\).pdf](#) [4]

Fichier couleur : [frontiereconvergente2bc\(1\).pdf](#) [5]

Fichier noir : [frontieredivergente3an.pdf](#) [6]

Mots clés : [Géodynamique](#) [7]

[Tectonique](#) [8]

[Océan](#) [9]

Guide de lecture : [frontieredivergente3ac.rtf](#) [10]

Classification ressources DA: [Ressources DA](#) [11]

Arborescence SDADV: [Géologie](#) [12]

Liens

[1] <https://inshea.fr/fr/content/fronti%C3%A8res-divergentes-formation-d%E2%80%99un-oc%C3%A9an-phase-3-premier-plancher-oc%C3%A9anique-mer-lin%C3%A9aire>

[2] <https://inshea.fr/fr/rubrique-de-la-fiche-sdadv/svt>

[3] <https://inshea.fr/fr/sous-rubrique-de-la-fiche-sdadv/g%C3%A9ologie>

[4] <https://inshea.fr/sites/default/files/www/sites/default/files/downloads/fichiers-sdadv/frontieredivergente3ar%281%29.pdf>

[5] <https://inshea.fr/sites/default/files/www/sites/default/files/downloads/fichiers-sdadv/frontiereconvergente2bc%281%29.pdf>

[6] <https://inshea.fr/sites/default/files/www/sites/default/files/downloads/fichiers-sdadv/frontieredivergente3an.pdf>

[7] <https://inshea.fr/fr/mots-cl%C3%A9s-de-la-fiche/g%C3%A9odynamique>

[8] <https://inshea.fr/fr/mots-cl%C3%A9s-de-la-fiche/tectonique>

[9] <https://inshea.fr/fr/mots-cl%C3%A9s-de-la-fiche/oc%C3%A9an>

[10] <https://inshea.fr/sites/default/files/www/sites/default/files/downloads/fichiers-sdadv/frontieredivergente3ac.rtf>

[11] <https://inshea.fr/fr/classification-ressources/ressources-da>

[12] <https://inshea.fr/fr/arborescence-des-documents-sdadv/g%C3%A9ologie>