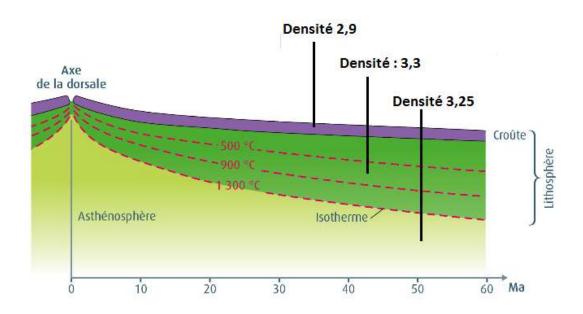
Première spé SVT. Entrainement au sujet de type 2 :

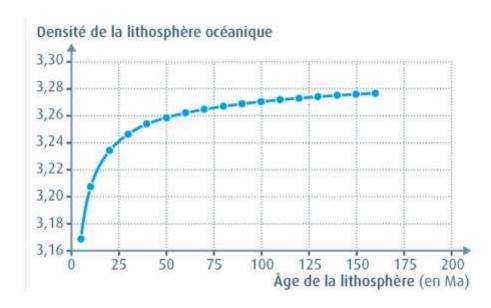
Dynamique des zones de convergence lithosphérique.

Document 1:

Evolution de l'épaisseur de la lithosphère océanique en fonction de son âge et densité des différentes enveloppes



<u>Document 2.</u> Evolution de la densité de la lithosphère en fonction de son âge :



Expliquez comment l'évolution de la lithosphère océanique au cours de son vieillissement permet sa subduction dans l'asthénosphère à partir de 40 Ma environ.