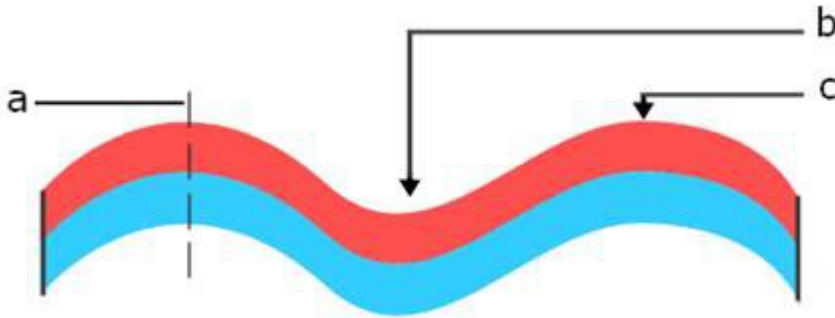


Exercice sur plis

Soit la structure de couches de terrain suivant :



1-De quel type de déformation s'agit-il ?

Quelle est sa cause ? et sa conséquence ?

2-Identifier les éléments déterminés par les lettres et définir chacun d'eux.

3-Après action d'érosion, comment reconnaît-on la structure en b et en c ?

4-Retracer l'histoire géologique de ce terrain à l'aide de schémas :

- un schéma au moment du dépôt de couches en utilisant le principe de la stratigraphie avant déformation
- un schéma après action de l'érosion qui aplanit la surface de ce terrain après déformation.