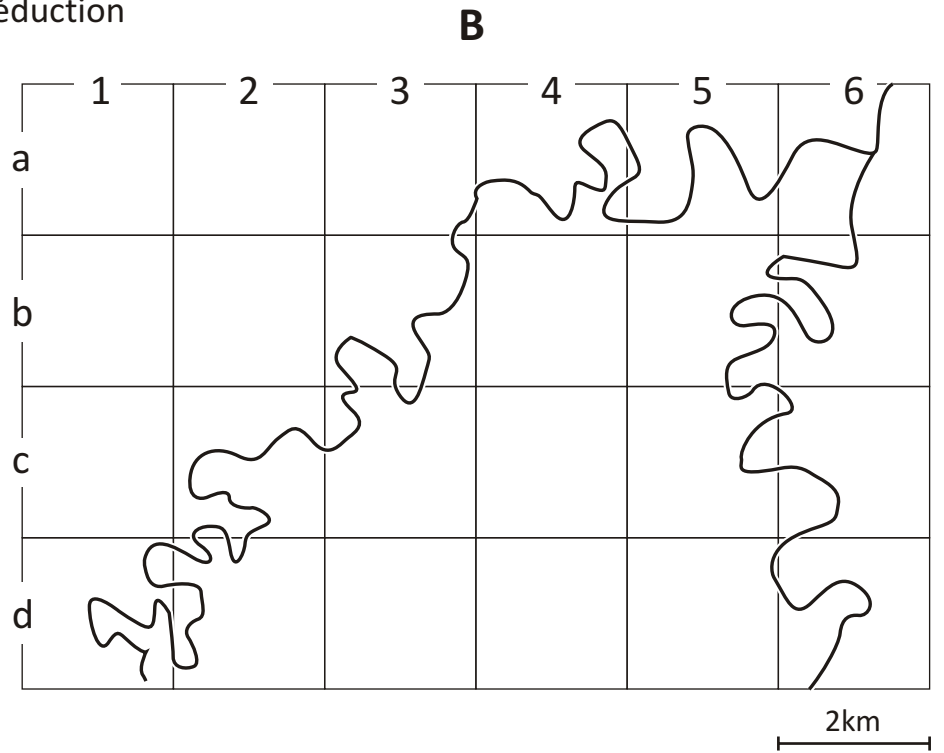
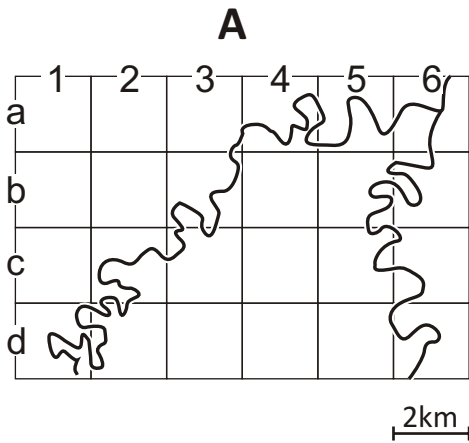


## Exercice 1: Agrandissement et réduction des cartes



### Agrandissement et réduction des cartes

- Les cartes **A** et **B** représentent la confluence Medjerda-Mallègue. Les cotés des carrés construits sur la carte **A** sont 2 fois plus petits que les cotés du carrés tracés sur la carte **B**.
- Pour réduire les dimensions d'une carte de 2 ou 3 fois, on commence par quadriller cette carte. Puis on trace, sur son cahier, des carreaux de cotés 2 ou 3 fois plus petits. Dans chacun de ces carreaux, on reproduit les détails les plus importants de chacun des carreaux de la grande carte.
- Pour agrandir les dimensions d'une carte de 2 ou 3 fois, on la reproduit dans un quadrillage 2 ou 3 fois plus grand