

## L'Afrique australe d'après le site Géoconfluences

### Fiche « coup de pouce » - Groupe 1



#### *Pourquoi et comment discrétiser ?*

La **discrétisation**, c'est l'opération qui consiste à simplifier l'information statistique en la regroupant en un nombre limité de plages de valeurs appelées « classes » (adapté du site géoconfluences).

Voici les données du CPI2015 de Transparency International :

Botswana	Namibie	Afrique du Sud	Lesotho	Zambie	Malawi	Mozambique	Zimbabwe	Angola	Eswatini
63	53	44	44	38	31	31	21	15	<i>Pas de données</i>

Ce sont les données utilisées par les auteurs de la carte 2.

Remplis le tableau suivant :

	Entoure la bonne réponse	Est-ce facilement cartographiable sur un croquis de synthèse ? Pourquoi ?
Combien de degrés différents du CPI y a-t-il en Afrique australe ?	5 – <b>7</b> – 8 – 10 Sans compter le « pas de données »	Non, il faudrait 7 figurés différents, ou 7 nuances différentes.
Combien de classes les auteurs de la carte 2 ont-ils créées ?	4 – <b>5</b> – 6 – 7 – 8	C'est plus facile que 7 mais ça reste un peu complexe. Lecture pas immédiate.

Pour le croquis final, il faut peut-être réduire cette information à 2 ou 3 classes :

	Plage de données	Nom possible de cette classe en légende
Classe 1	53-63	Corruption peu répandue et peu problématique
Classe 2	31-44	Corruption moyennement répandue et problématique
Classe 3	15-21	Corruption endémique gênant le développement

*Dernière question : cette information répond-elle bien au sujet du croquis ?*

Pas nécessairement : information statique, qui ne dit pas dans quel sens le phénomène évolue. Or, ce sont les transformations qui nous intéressent...