



1 Les Antilles françaises sont composées de plusieurs îles qui ont les caractéristiques suivantes.

Île	Nom caraïbe	Population	Superficie	Densité
Basse-Terre	Calaoucaëra	187 782	848	
La Désirade	Oüaliri	1 587	23	
Grande-Terre	Couchâalaoüa	197 681	587	
Marie-Galante	Aïchi	11 872	158	
Martinique	Jouanacaëra	397 693	1 128	
Saint-Barthélemy	Oüanalao	8 673	25	
Les Saintes	Caaroucaëra	2 862	13	
Saint-Martin	Oüalichi	36 661	53	

- a. Range ces îles dans l'ordre croissant de leur population.
- b. Range ces îles dans l'ordre décroissant de leur superficie.
- c. Complète la colonne *Densité* en arrondissant à l'unité.
- d. Range ces îles dans l'ordre croissant de leur densité.

2 La **montagne Pelée** est un volcan actif situé dans le Nord de la Martinique. Elle est notamment connue pour son éruption de 1902 qui a détruit la ville de Saint-Pierre située à ses pieds, et tué près de 30 000 personnes.



Depuis l'implantation des colons en 1635, cinq éruptions ont été observées :

- ① Éruption magmatique : peu avant 1635
- ② Éruption phréatique : 1792
- ③ Éruption phréatique : 1851-1852 (avec un pic d'activité le 5 août 1851)
- ④ Éruption péléenne : 1902-1905 (avec l'éruption majeure du 8 mai 1902)
- ⑤ Éruption magmatique : 1929-1932 (avec un pic d'activité le 18 octobre 1929)

- a. Calcule le nombre d'années écoulées entre chaque éruption.
- b. Sur un axe gradué de 1600 à 2000, place chacune de ces éruptions majeures en prenant 5 cm pour 1 siècle.
- c. Tu pourras effectuer des recherches supplémentaires sur l'éruption de 1902.

