Exercice 3 : Les départements français

L'Ain porte le numéro 01. La Haute-Corse porte le numéro 2B car elle est issue de la division, en 1976, du département Corse (20) qui n'existe plus.

Le Loiret (45) et L'Ille-et-Vilaine (35) sont deux départements de superficies identiques (6 775 km2) mais de densités différentes (91 habitants par Km2 dans le Loiret, 128 hab/Km2 en Ille-et-Vilaine) car leurs populations s'élevaient respectivement à 618 126 habitants et 867 533 habi­tants en 1999.

La Guadeloupe est un département d'outre-mer (971) dont la préfecture est Pointe-à-Pitre. Le dernier département « créé » est Mayotte (976) qui est passé en 2011 du statut de territoire d'outre mer à celui de département.

*1° Choisir un type de données pour les numéros de départements. Justifier.*

*2 À l'aide des informations ci-dessus, établir un dictionnaire des données caractérisant les départements français actuels. Citer les éventuelles données calculées qui n'auraient pas été conservées dans le dictionnaire des données.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Nom de la donnée* | *Description* | *Type de données \** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

*\* Type de données : Alphanumérique, Numérique (entier, réel, monétaire...), Date/Heure, Booléen (Vrai/Faux)*