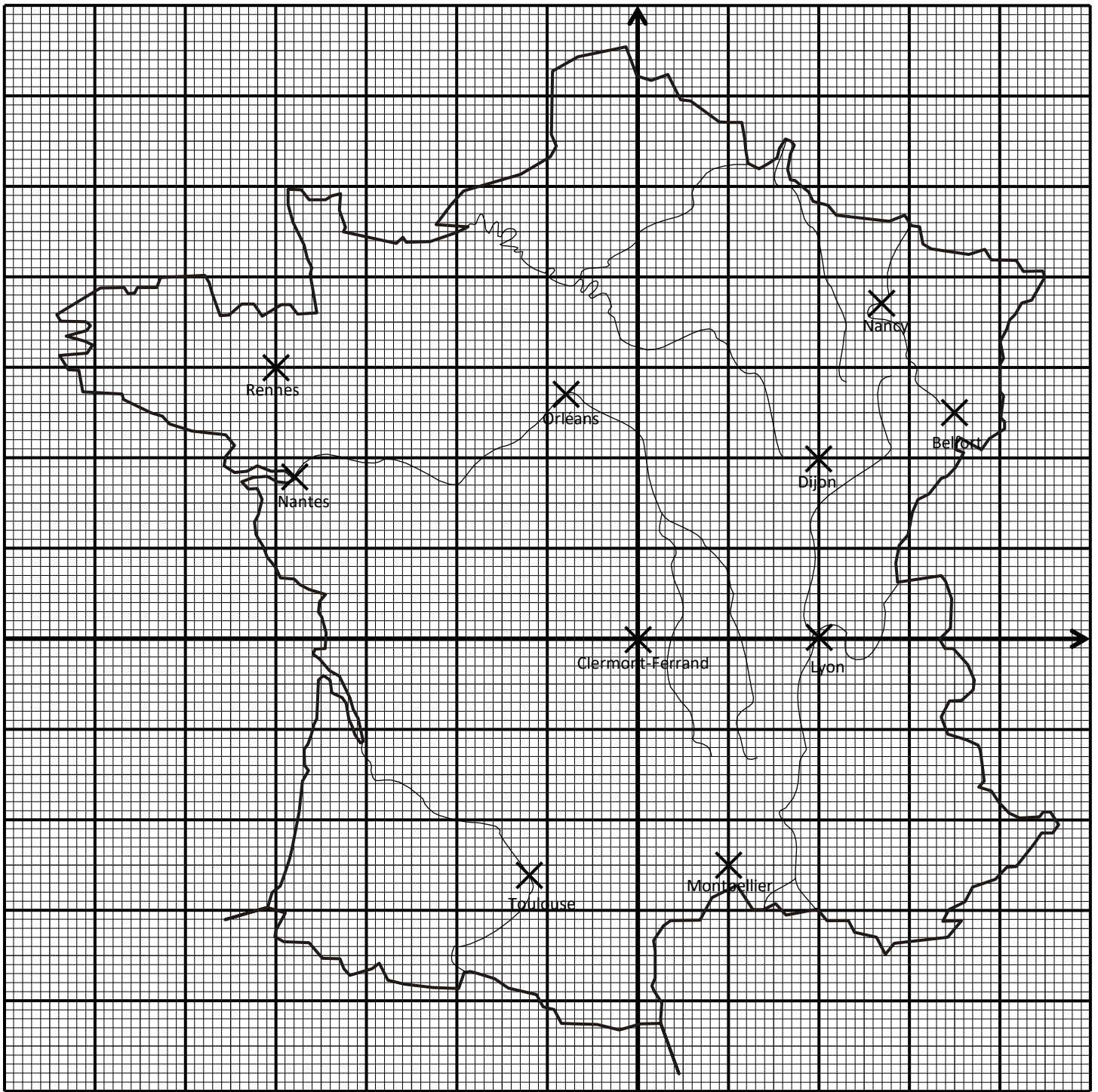




Cette carte de France a été munie d'un repère.

1.
 - a. Quelle ville est l'origine de ce repère ?
 - b. Quelles sont ses coordonnées ?

2. Quelles sont les coordonnées de ces villes ?

- Lyon : (..... ;)
- Dijon : (..... ;)
- Belfort : (..... ;)
- Rennes : (..... ;)
-

3. Placer sur la carte les villes suivantes :

- Bordeaux : (-3 ; -1)
- Saint-Etienne : (+1,5 ; -0,5)
- Lille : (0 ; +6)
- Marseille : (+2,3 ; -3,1)

4. Quelles sont les coordonnées de ces villes ?

- Nancy : (..... ;)
- Montpellier : (..... ;)
- Nantes : (..... ;)
- Toulouse : (..... ;)
- Orléans : (..... ;)

5. Placer sur la carte les villes suivantes :

- Grenoble : (+2,6 ; -0,7)
- Nice : (+4,3 ; -2,3)
- Le Havre : (-2 ; +4,5)
- Paris : (-0,6 ; +4)
- Strasbourg : (+4,3 ; +3,7)
- Tours : (-1,7 ; +2)