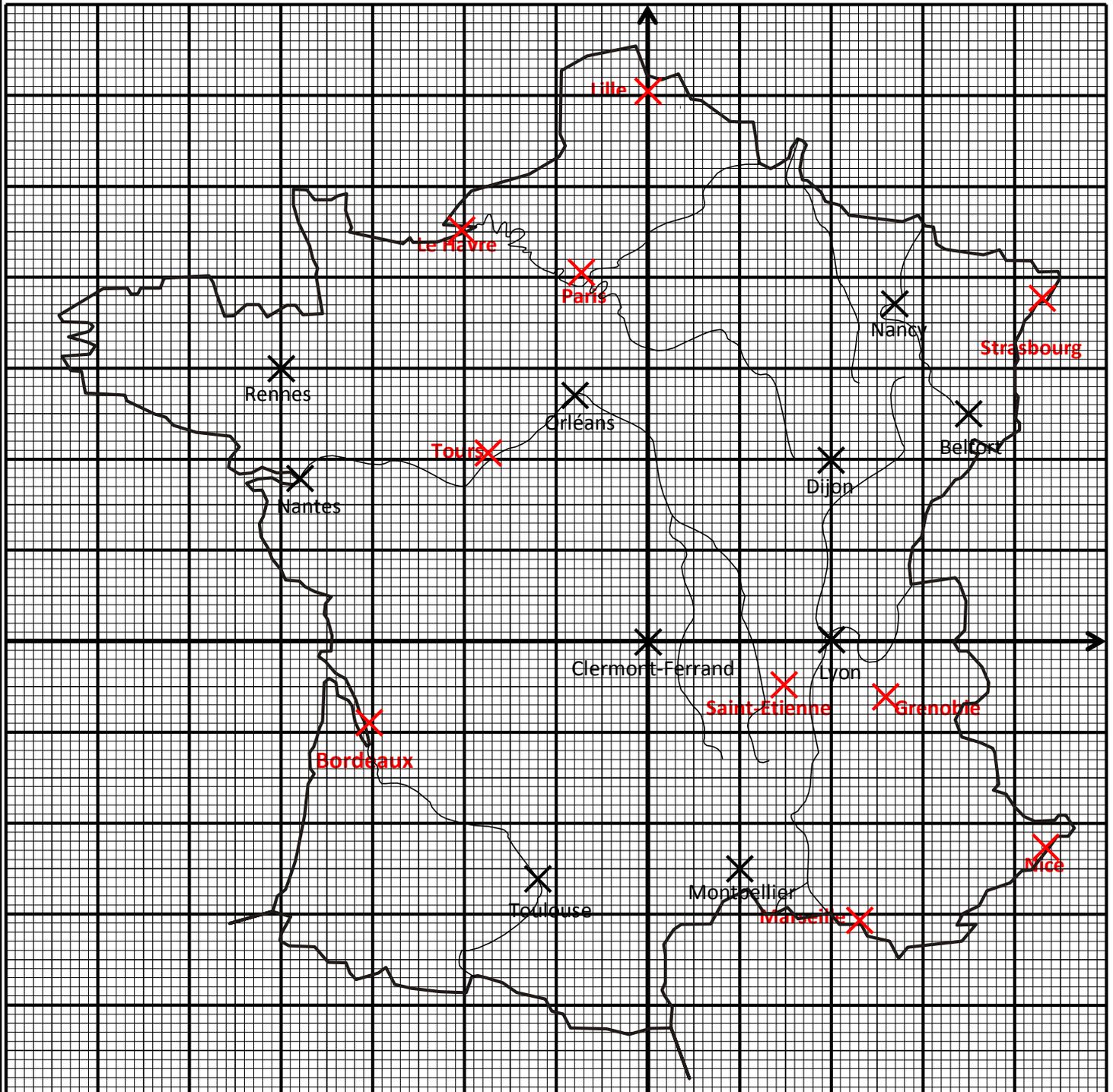


## CORRIGE – M. QUET



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

1 A l'origine de ce repère se trouve **Clermont-Ferrand**  
Ses coordonnées sont **(0 ; 0)**.

2. Quelles sont les coordonnées de ces villes ?

- Lyon : **( 2 ; 0 )**
- Dijon : **( 2 ; 2 )**
- Belfort : **( 3,5 ; 2,5 )**
- Rennes : **( -4 ; 3 )**

3. Placer sur la carte les villes suivantes :

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

4. Quelles sont les coordonnées de ces villes ?

- Nancy : **( 2,7 ; 3,7 )**
- Montpellier : **( 1 ; -2,5 )**
- Nantes : **( -3,8 ; 1,8 )**
- Toulouse : **( -1,2 ; -2,6 )**
- Orléans : **( -0,8 ; 2,7 )**

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)