

Séisme : Activité

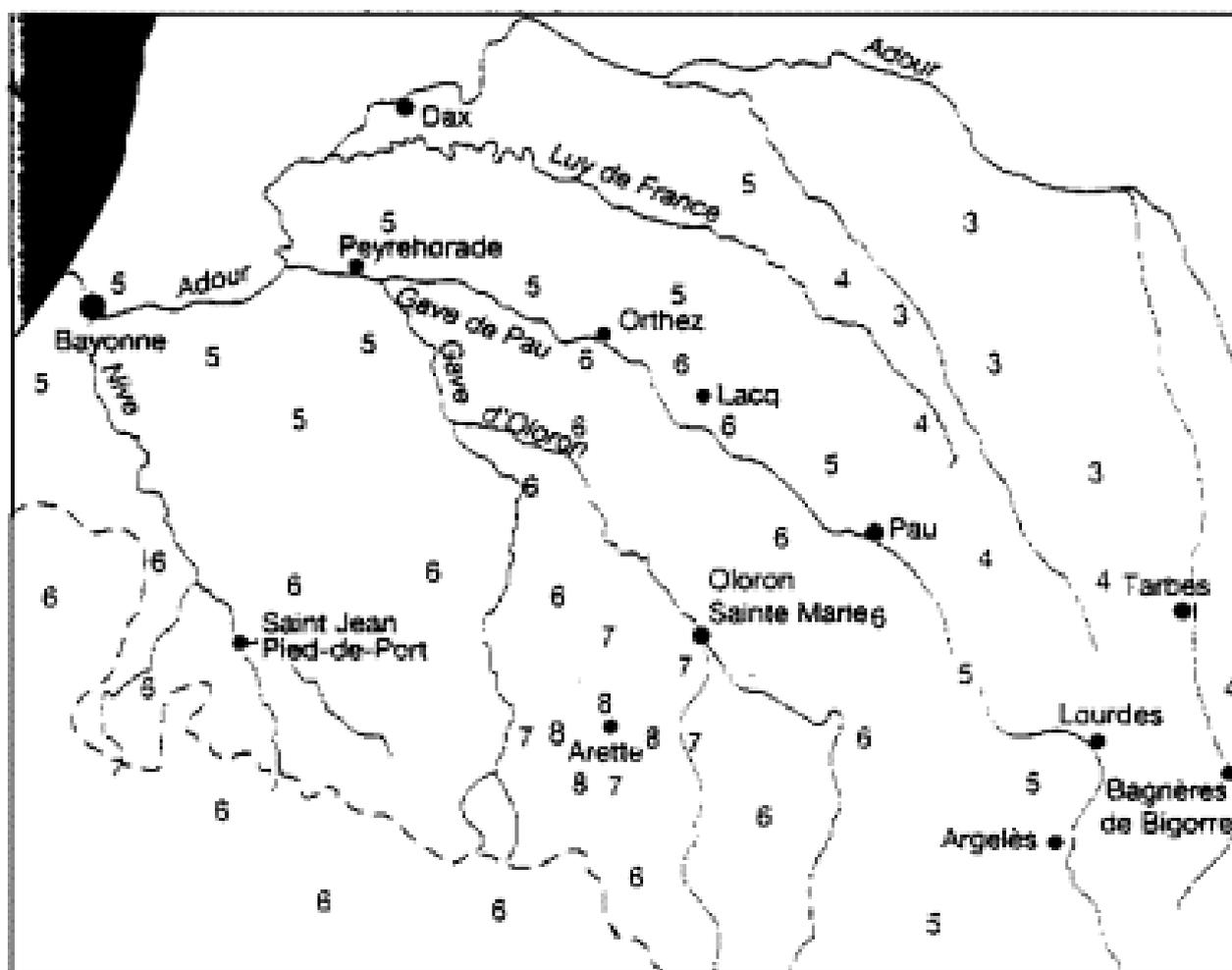
Les secousses lors d'un séisme ne sont pas ressenties avec la même intensité d'un lieu à un autre, ce qui permet de définir un **épïcéntré** et des **lignes isoséistes** (de même intensité sismique)

En utilisant la carte ci-dessous représentant les différentes intensités d'un séisme et à l'aide de couleurs différentes et judicieusement choisies, relier les points de même intensité par la même courbe (cette courbe reliant les villes ayant subi le séisme avec la même intensité est appelée **ligne isoséiste**). Recommencer pour chacune des intensités.

Donner un titre à cette carte.

Déterminer sur cette carte l'épicentre, et le noter d'un point rouge.

Quelles ont été les conséquences de ce séisme sur la ville de Saint Jean Pied-de-Port ?



Nom

Classe

Prénom

Séisme : Activité

Réaliser la carte **isoséiste** à l'aide du tableau et de la carte géographique ci-dessous, indiquer l'épicentre

Coulonges s/l'Autize	III	Mouchamps	III
La Chataigneraie	III	Niort	III
La Roche s/Yon	III	Pouzauges	III
La Tranche s/Mer	III	Seillé	III
Le Champ St Père	III	St Florent des Bois	III
L'Ile d'Elle	IV	St Martin des Noyers	III
Les Essarts	III	St Pierre le Vieux	IV
Maillé	IV	Taugon	IV
Montreuil	IV	Vix	IV

