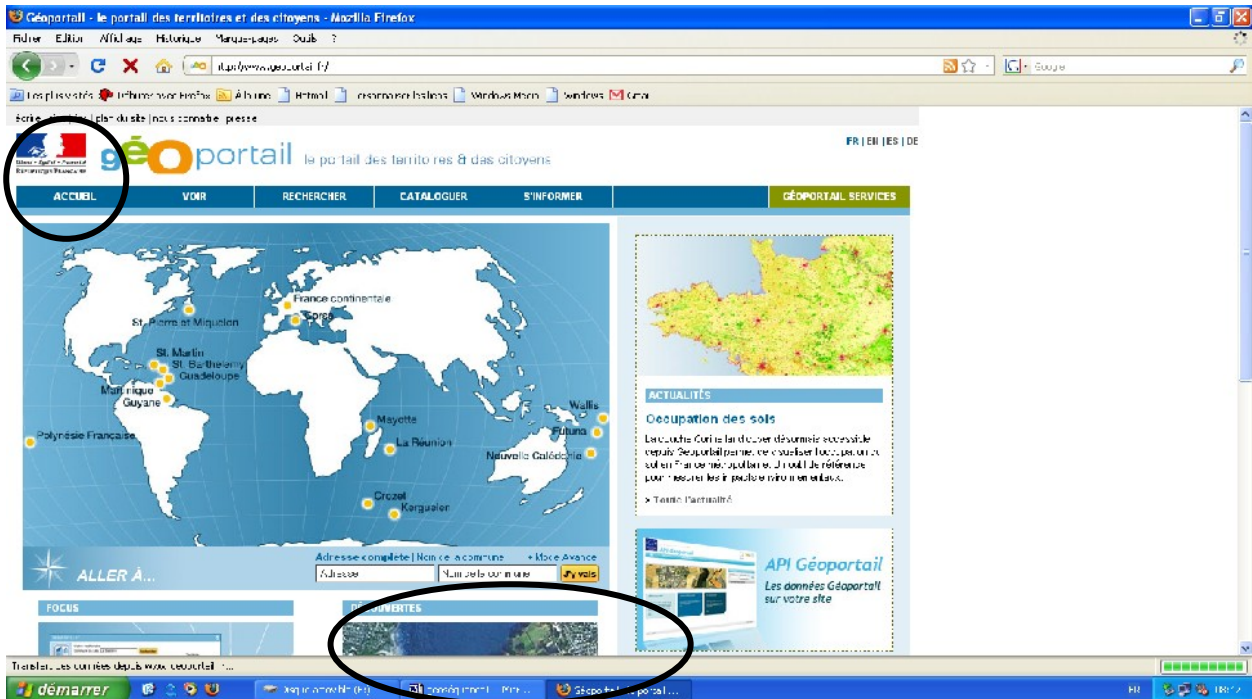


J'utilise un SIG, « système d'information géographique ».

1/ Connecte toi à internet par « internet explorer ».

2/ Dans la barre d'adresse tape l'adresse du site : <http://www.geoportail.fr>



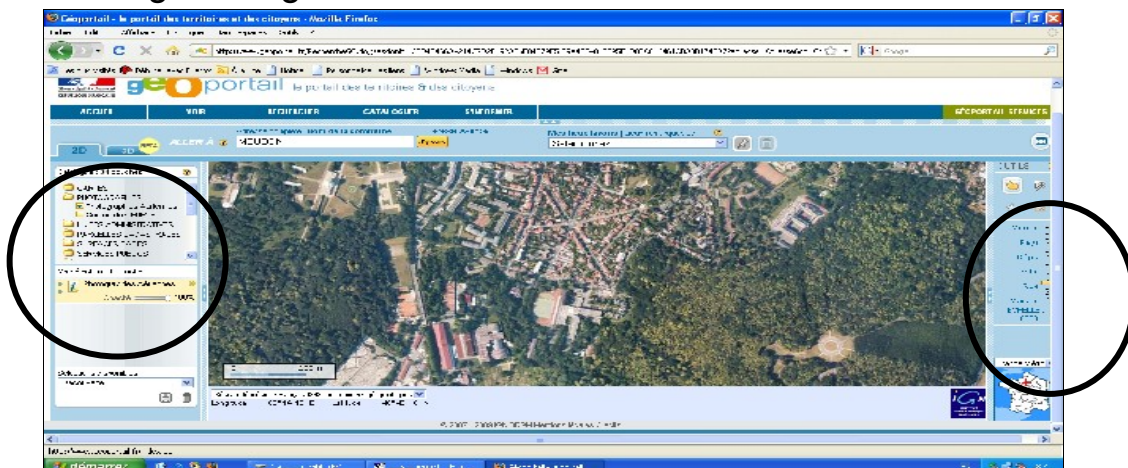
3/ Observe la page d'accueil du site :

A quoi repère-t-on que c'est un site officiel de la France ?

4/ Dans le champ « adresse précise / commune » tape l'adresse du collège et la ville de Meudon.

5/ Observe bien l'écran de destination :

- au centre on voit : une image satellite.
- à gauche de l'écran : des dossiers : nomme les 3 premiers :
- à droite de l'écran : des outils dont une échelle. A quelle échelle numérique l'image disponible est-elle ? Cela signifie qu'un cm sur l'image est égal à ..... cm en réalité.



A cette échelle je vois : entoure la bonne solution.

Tout Meudon et seulement Meudon

Une partie de Meudon

Une grande partie de la banlieue

Nomme les différentes échelles disponibles sur le curseur :

6/ Déplace le curseur sur le niveau « ville ». Quelle est l'échelle numérique?

Donc 1 cm à l'image =

Que voit-on à cette échelle ? Pour te repérer, ouvre le dossier « carte » à gauche de l'image et coche « carte IGN ». Sous les dossiers, des curseurs de transparence sont présents. Manipule les de manière à voir : uniquement la photo ; uniquement la carte ; les deux images superposées.

A cette échelle, je vois : entoure la bonne solution.

Tout Meudon et seulement Meudon

Une partie de Meudon

Une grande partie de la banlieue

7/ Retourne à Meudon, niveau « rue », retrouve le collège Rabelais et décris son environnement immédiat :

Au Nord :

Au Sud :

A l'Est :

A l'Ouest :

