

1) Combien d'habitants dans toutes les communes en 2010 ?

```
SELECT SUM( population_2010 )  
FROM communes
```

2) Combien de communes dans le département 91 ?

```
SELECT COUNT(*)  
FROM communes  
WHERE `num_departement` = 91
```

3) Quelles sont les deux plus petites communes, en superficie ?

```
SELECT `surface`  
FROM communes  
ORDER BY `surface`  
LIMIT 2
```

4) Quelle sont les deux communes les plus peuplées ?

```
SELECT `population_2010`  
FROM communes  
ORDER BY `surface` DESC  
LIMIT 2
```

5) Modifier le nom du département 91 par « Essonne 2 »

```
UPDATE departements
```

```
SET `nom_departement` = "Essonne 2"
```

```
WHERE `num_departement` =91
```

6) Quelles sont les deux communes les densément peuplées ?

```
SELECT `nom_commune`,(`population_2010` / `surface`  
`) AS "densité"  
FROM communes  
ORDER BY `densité` DESC  
LIMIT 2
```

7) En utilisant une requête SQL modifier la structure de la table communes en supprimant la colonne Population\_1999

```
ALTER TABLE communes  
DROP `population_1999`
```

8) En utilisant une requête SQL, changer le nom de l'attribut Population\_2010 par population\_VF

```
ALTER TABLE communes  
CHANGE `population_2010` `population_VF` int ;
```

9) Supprimer la commune numéro 91810

```
DELETE communes
```

```
FROM communes
```

```
WHERE `code_commune` =91810
```