1. Combien d’habitants dans toutes les communes (la somme)

SELECT SUM (population\_2010)  
FROM COMMUNES

SELECT SUM( population\_2010 )   
FROM `Tables communes`

1. Combien de communes dans le département 71 ?

SELECT COUNT’code\_commune’  
FROM COMMUNES  
WHERE NUM\_DEPARTEMENT=’91’

SELECT COUNT( `code\_commune` )   
FROM `tables départements`   
WHERE `num\_departement` = '44'

1. Quelles sont les deux plus petites communes en superficie

SELECT nom\_commune , population\_2010  
FROM communes  
Order By Surface Asc LIMIT 2

SELECT `Nom\_commune` , `population\_2010`   
FROM `tables communes`   
ORDER BY Surface ASC   
LIMIT 2

1. Quelles sont les deux communes les plus peuplées ?

SELECT nom\_commune, population\_2010  
FROM communes  
Order by population 2010 desc LIMIT 2

SELECT `Nom\_commune` , `population\_2010`   
FROM `tables communes`   
ORDER BY 'population\_2010' DESC   
LIMIT 2

1. Modifier le nom du département 44 par Villenueve

UPDATE TABLES DÉPARTEMENTS set `nom\_departement`='Villeneuve'   
WHERE `num\_departement`='59'

UPDATE `tables départements` SET `nom\_departement` = 'Villeneuve' WHERE `num\_departement` = '59'

1. Quelles sont les deux communes en ile de France les plus densément peuplées ?

SELECT ‘nom\_commune’ ,’population\_2010’/’Surface’ AS ‘densité’  
FROM’commune’  
)WHERE ‘code region’=’IDF )  
ORDER BY’densité’ DESC LIMIT 2  
SELECT `Nom\_commune` , `population\_2010` / 'Surface' AS `Surface`   
FROM `tables communes`   
ORDER BY `Surface` DESC   
LIMIT 2

1. En utilisant une requête sql, modifiez la structure de la table Communes e, supprimant la colonne population\_1999

ALTER TABLE client DROP¨’code\_postal’

ALTER TABLE Communes DROP ‘Population\_1999’

ALTER TABLE `tables communes` DROP ‘Population\_1999’

1. Changer le nom de l’attribut Population\_2010 par population VF

ALTER TABLE COMMUNE (nom\_table)  
CHANGE population\_2010 opulation\_VF int ; colonne\_ancien\_nom

ALTER TABLE COMMUNE   
CHANGE population\_2010 population\_VF int ;

