-CREATE TABLE reperation

(

Num\_reparation INT PRIMARY KEY NOT NULL,

date\_reparation VARCHAR(100),

Duree\_reparation VARCHAR(100),

cout\_reparation VARCHAR(255),

responsable\_rep VARCHAR(255),

Immatriculation VARCHAR (255)

)

-Afficher toutes les voitures d’une bdd

SELECT \* FROM `voiture`

-Afficher toutes les voitures par ordre de l’immatriculation

SELECT \*

FROM `voiture`

ORDER BY immatriculation

-afficher les véhicules classés par Marque et MODELE

SELECT \*

FROM `voiture`

ORDER BY Marque, modele ;

-afficher les véhicules de marque : TESLA

Select\*from voiture

Where Marque= ‘TESLA ‘ ;

-afficher en minuscule la marque et le modèle de toutes les voiture TESLA

SELECT lower(Marque),

Lower(Modele)

FROM `voiture`

Marque =TESLA

-afficher en majuscule la marque et le modele de toutes les voiture TESLA

SELECT Upper(Marque),

upper(Modele)

FROM `voiture`

Marque =TESLA

-ajouter une colonne prix d’achat dans la table voitures

ALTER TABLE voiture

ADD prix \_achat varchar (100)

-afficher les prix entre 15000 euros et 2000euros

Select\*

From voiture

Where prix\_Ahat betwenn 15000 AND 20000 ;

-Afficher le km moyen de toutes les voitures mercerdes

Select AVG (kilometrage)

From voiture

Where marque=’MERCEDES’ ;

-afficher le nombre de voiture de marque telsa

Select Count(\*)

From voiture

Where marque =’tesla’

-afficher le nombre de voitures de couleur noire

Select count(\*)

From voiture

Where color=black

-afficher le nombre de voitures groupé par marque

Select Marque count(\*)

From voiture

GROUP BY marque ;

-afficher les noms des clients et leur identifiant groupé par ville

Select (count)\*

From clients

GROUP BY ville ;

-afficher le nombre de voiture par marque et par modele

Select marque ,modèle,count(\*)

From voiture

-afficher le max de tout le kilométrage

Select max (kilometrage)

From voiture

-afficher la marque, le modèle et l’immatriculation du véhicule ayant le plus de kilométrage

Select marque,modele,immatriculation

From voiture

Where kilometrage=(SELECT MAX (kilometrage) from voitures) ;

-afficher la marque, le modèle de l’immatriculation du véhicule ayant le moins de kilométrage

Select marque,modele,immatriculation

From voiture

Where kilometre=(SELECT MIN (kilometrage) from voitures) ;

-afficher la liste des clients qui habite a paris ou a nice

Select\*

From client

Where ville=’Paris’ or ‘nice’

-afficher la somme du prix d’achat des voitures mercedes

Select sum (prix \_achat)

From voitures

Where marque =’mercedes’

-afficher les identifiants et les villes des clientes ayant un nom qui commencent par ‘A’

Select code\_client,ville

From clients

Where nom like ‘a%’