***Requête SQL***

Requête 1 : Afficher tous les véhicules présents dans la base de données

Select\*

From voitures

Requête 2 : Afficher tous les véhicules par ordre de l’immatriculation

Select\*

From voitures

Order by Immatriculation

Requête 3 : Afficher les véhicules par Marque et Modèle

Selext\*

From voitures

Order by Marque,modele

Requête 4 : Afficher les véhicules de Marque Tesla

Select\*

From voitures

Where Marque = « Tesla »

Requête 5 : Afficher en minuscule la Marque et le modèle de toutes les voitures Tesla

Select lower(Marque), lower(Modele)

From voitures

Where Marque = Tesla

Requête 6 : : Afficher en majuscule la Marque et le modèle de toutes les voitures Tesla

Select Upper(Marque), Upper(Modele)

From voitures

Where Marque = Tesla

Requête 7 : Ajouter une colonne prix d’achat dans la table

ALTER TABLE voitures

ADD prix\_achat VARCHAR(255)

Remplir les valeurs de la colonne Prix\_achats(PHPMYADMIN)

Requête 8 : Afficher toutes les voitures ayant un prix d’achats compris entre 15000 et 20000

Select\*

From voitures

Where prix\_achat between 15000 and 20000;

Requête 9 : Afficher le Killométrages moyen de toutes les

Select AVG(Kilométrage)

From voiture

Marque = « mercedes »

Requête 10 : Afficher le nombre de voitures de marque Tesla

Select COUNT(\*)

From voitures

Where marque = “Tesla”

Requête 11 : Afficher le nombre de voitures groupé par marque

Select marque, Count(\*)

From voitures

GROUP BY marque ;

Requête 12 : Afficher les véhicules par Marque et Modèle

Select marque, modele, Count(\*)

From voitures

GROUP BY marque;

Requête 13 : Afficher le nombre de voiture de couleur « noire »

SELECT Count(\*)

From voitures

Where couleur = ‘’noir’’

Requête 14 : Afficher le max de tous les kilométrages :

SELECT MAX(Kilometrage)

From voitures

Requête 15 : Afficher la marque, modele, immatriculation du véhicule ayant le plus de kilométrage :

Select marque, modele, immatriculation

From voitures

Where Kilometrage = (SELECT MAX (kilometrage)From voitures);

Requête 16 : Afficher la marque, modele, immatriculation du véhicule ayant le moins de kilométrage :

Select marque, modele, immatriculation

From voitures

Where Kilometrage = (SELECT MIN (kilometrage)From voitures) ;

Requête 17 : Afficher la liste des clients qui habite à ‘‘Paris’’ ou à ‘‘Nice’’

SELECT (\*)

From clients

Where ville=Paris OR ville=Nice

Requête 18 : Afficher la somme des prix d’achats des voitures Mercedes

SELECT SUM (prix\_achat)

From voitures

Where Marque=’’Mercedes’’

Requête 19 : Afficher les identifiant et les villes des clients ayant un nom qui commence par ‘A’

SELECT code\_client, ville

From clients

Where nom\_prenom like "a%"

Requête 20 : Créer une requête sql permettant d’ajouter 3 voitures de votre choix :

INSERT INTO voitures (Immatriculation, marque, modele, kilometrage, carburant, couleur, nbr\_place, nbr\_porte, prix\_achat) VALUES

("22AA22","tesla","modele 3",24000,"electrique","noire",5,5,50000)