

Requête SQL pour interroger la base de données location voiture :

Requête

1)Afficher toute les immatriculations et les marques des voitures :

```
SELECT `immatriculation` , `marque`  
FROM `voitures`  
LIMIT 0 , 30
```

2) afficher les immatriculations et la couleur des voitures bleu

```
SELECT `immatriculation` , `couleur`  
FROM `voitures`  
WHERE `couleur` = 'bleu'  
LIMIT 0 , 30
```

3) afficher toutes les informations sur les clients qui habitent dans la ville de Paris

```
SELECT *  
FROM `client`  
WHERE `ville` = 'paris'  
LIMIT 0 , 30
```

4) afficher les marques et les couleurs de toutes les voitures

```
SELECT `marque` , `couleur`  
FROM `voitures`  
LIMIT 0 , 30
```

5) afficher toutes les informations concernant les voitures ayant un kilométrage > 10000

```
SELECT *  
FROM `voitures`  
WHERE `kilometrage` >10000  
LIMIT 0 , 30
```

6) afficher les immatriculations, la marque, le modelé de toutes les voitures Mercedes

```
SELECT `immatriculation` , `marque` , `modele`  
FROM `voitures`  
WHERE `marque` = 'mercedes'  
LIMIT 0 , 30
```

7)afficher les immatriculations des voitures diesel ayant un nombre de porte = 5

```
SELECT `immatriculation`  
FROM `voitures`  
WHERE `carburant` = 'diesel'  
AND `nbre_porte` =5  
LIMIT 0 , 30
```

8)créer une requêtes SQL qui permet d’insérer le clien suivant :

(‘20P’ , ‘pascal’ , ‘15 avenue leclerc’ , ‘2002-12-14’ , ‘0685947812’ , ‘creteil’ , ‘pascal@gmail.com’)

```
INSERT INTO `client` ( `code_client` , `nom_prenom` , `adresse` , `date_naissance` , `num_tel` , `ville` , `email` )  
VALUES (  
'20P', 'pascal', '15 avenue leclerc', '2002-12-14', '0685947812', 'creteil', 'pascal@gmail.com'  
)
```