

Requête 1 :

```
SELECT *  
FROM `voitures`
```

Résultat de la requête SQL

Serveur: 127.0.0.1

Base de données: agence voiture

Généré le : Mar 23 Novembre 2021 à 15:51

Généré par: phpMyAdmin 3.3.9.2 / MySQL 5.5.10-log

requête SQL: SELECT * FROM `voitures` LIMIT 0, 30 ;

Lignes: 5

immatriculation	marque	modele	kilometrage	carburant	couleur	nbr_place	nbr_porte	etat
22 TU 2000	Mercedes	AMG	20000	Essence	blanche	5	5	bon etat
33 BR 3000	Audi	A5	10000	Essence	Noire	4	3	bon etat
44 CC 4000	Tesla	modele 3	1000	electrique	blanche	5	5	tres bon etat
55 TT 2000	Renault	clio	60000	diesel	noire	5	5	mauvais etat
66 TU 2000	Peugeot	DS7	3000	Essence	blanche	5	5	tres bon etat

Requête 2 :

```
SELECT *  
FROM `voitures`  
ORDER BY `immatriculation`
```

Résultat de la requête SQL

Serveur: 127.0.0.1

Base de données: agence voiture

Généré le : Mar 23 Novembre 2021 à 15:54

Généré par: phpMyAdmin 3.3.9.2 / MySQL 5.5.10-log

requête SQL: SELECT * FROM `voitures` Order by `immatriculation` LIMIT 0, 30 ;

Lignes: 5

immatriculation	marque	modele	kilometrage	carburant	couleur	nbr_place	nbr_porte	etat
22 TU 2000	Mercedes	AMG	20000	Essence	blanche	5	5	bon etat
33 BR 3000	Audi	A5	10000	Essence	Noire	4	3	bon etat
44 CC 4000	Tesla	modele 3	1000	electrique	blanche	5	5	tres bon etat
55 TT 2000	Renault	clio	60000	diesel	noire	5	5	mauvais etat
66 TU 2000	Peugeot	DS7	3000	Essence	blanche	5	5	tres bon etat

Requête 3 :

```
SELECT *  
FROM `voitures`  
ORDER BY `marque` , `modele`
```

Résultat de la requête SQL

Serveur: 127.0.0.1

Base de données: agence voiture

Généré le : Mar 23 Novembre 2021 à 15:57

Généré par: phpMyAdmin 3.3.9.2 / MySQL 5.5.10-log

requête SQL: SELECT * FROM `voitures` Order by `marque`,`modele` LIMIT 0, 30 ;

Lignes: 5

immatriculation	marque	modele	kilometrage	carburant	couleur	nbr_place	nbr_porte	etat
33 BR 3000	Audi	A5	10000	Essence	Noire	4	3	bon etat
22 TU 2000	Mercedes	AMG	20000	Essence	blanche	5	5	bon etat
66 TU 2000	Peugeot	DS7	3000	Essence	blanche	5	5	tres bon etat
55 TT 2000	Renault	clio	60000	diesel	noire	5	5	mauvais etat
44 CC 4000	Tesla	modele 3	1000	electrique	blanche	5	5	tres bon etat

Requête 4 :

```
SELECT *  
FROM `voitures`  
WHERE `marque` = "Tesla"
```

Résultat de la requête SQL

Serveur: 127.0.0.1

Base de données: agence voiture

Généré le : Mar 23 Novembre 2021 à 16:01

Généré par: phpMyAdmin 3.3.9.2 / MySQL 5.5.10-log

requête SQL: SELECT * FROM `voitures` WHERE `marque`="Tesla" LIMIT 0, 30 ;

Lignes: 1

immatriculation	marque	modele	kilometrage	carburant	couleur	nbr_place	nbr_porte	etat
44 CC 4000	Tesla	modele 3	1000	electrique	blanche	5	5	tres bon etat

Requête 5 :

```
SELECT Lower( `marque` ) , Lower( `modele` )  
FROM `voitures`  
WHERE `marque` = "Tesla"
```

Résultat de la requête SQL

Serveur: 127.0.0.1

Base de données: agence voiture

Généré le : Mar 23 Novembre 2021 à 16:07

Généré par: phpMyAdmin 3.3.9.2 / MySQL 5.5.10-log

requête SQL: SELECT Lower('marque'), Lower('modele') FROM `voitures` WHERE `marque`="Tesla" LIMIT 0, 30 ;

Lignes: 1

Lower(`marque`)	Lower(`modele`)
tesla	modele 3

Requête 6 :

```
SELECT upper( `marque` ) , upper( `modele` )  
FROM `voitures`  
WHERE `marque` = "Tesla"
```

Résultat de la requête SQL

Serveur: 127.0.0.1

Base de données: agence voiture

Généré le : Mar 23 Novembre 2021 à 16:12

Généré par: phpMyAdmin 3.3.9.2 / MySQL 5.5.10-log

requête SQL: SELECT upper('marque'), upper('modele') FROM `voitures` WHERE `marque`="Tesla" LIMIT 0, 30 ;

Lignes: 1

upper(`marque`)	upper(`modele`)
TESLA	MODELE 3

Requête 7 :

```
ALTER TABLE voitures  
  
ADD prix_achat INT
```

Requête 8 :

```
SELECT *  
FROM `voitures`  
WHERE `prix_achat`  
BETWEEN 15000  
AND 20000
```

Résultat de la requête SQL

Serveur: 127.0.0.1

Base de données: agence voiture

Généré le : Mar 23 Novembre 2021 à 16:24

Généré par: phpMyAdmin 3.3.9.2 / MySQL 5.5.10-log

requête SQL: SELECT * FROM `voitures` WHERE `prix_achat` between 15000 and 20000 LIMIT 0, 30 ;

Lignes: 2

immatriculation	marque	modele	kilometrage	carburant	couleur	nbr_place	nbr_porte	etat	prix_achat
22 TU 2000	Mercedes	AMG	20000	Essence	blanche	5	5	bon etat	20000
55 TT 2000	Renault	clio	60000	diesel	noire	5	5	mauvais etat	15000

Requête 9 :

```
SELECT AVG ( `kilometrage` )  
FROM `voitures`  
WHERE `marque` = "MERCEDES"
```

Résultat de la requête SQL

Serveur: 127.0.0.1

Base de données: agence voiture

Généré le : Mar 23 Novembre 2021 à 16:26

Généré par: phpMyAdmin 3.3.9.2 / MySQL 5.5.10-log

requête SQL: SELECT AVG (kilometrage) FROM `voitures` WHERE `marque`="MERCEDES" ;

Lignes: 1

AVG (kilometrage)
20000.0000

Requête 10 :

```
SELECT Count ( * )  
FROM `voitures`  
WHERE `marque` = "Tesla"
```

Résultat de la requête SQL

Serveur: 127.0.0.1

Base de données: agence voiture

Généré le : Mar 23 Novembre 2021 à 16:28

Généré par: phpMyAdmin 3.3.9.2 / MySQL 5.5.10-log

requête SQL: SELECT Count(*) FROM `voitures` WHERE `marque`="Tesla";

Lignes: 1

Count(*)
1

Requête 11 :

```
SELECT Count ( * )  
FROM `voitures`  
WHERE couleur = "noire"
```

Résultat de la requête SQL

Serveur: 127.0.0.1

Base de données: agence voiture

Généré le : Mar 23 Novembre 2021 à 16:31

Généré par: phpMyAdmin 3.3.9.2 / MySQL 5.5.10-log

requête SQL: SELECT Count(*) FROM `voitures` WHERE couleur= "noire";

Lignes: 1

Count(*)
2

Requête 12 :

```
SELECT `marque`, Count ( * )  
FROM `voitures`  
GROUP BY `marque`
```

Résultat de la requête SQL

Serveur: 127.0.0.1

Base de données: agence voiture

Généré le : Mar 23 Novembre 2021 à 16:34

Généré par: phpMyAdmin 3.3.9.2 / MySQL 5.5.10-log

requête SQL: SELECT `marque`,Count(*) FROM `voitures` GROUP BY `marque` LIMIT 0, 30 ;

Lignes: 5

marque	Count(*)
Audi	1
Mercedes	1
Peugeot	1
Renault	1
Tesla	1

Requête 13 :

```
SELECT MAX( kilometrage )  
FROM `voitures`
```

Résultat de la requête SQL

Serveur: 127.0.0.1

Base de données: agence voiture

Généré le : Mar 23 Novembre 2021 à 16:37

Généré par: phpMyAdmin 3.3.9.2 / MySQL 5.5.10-log

requête SQL: SELECT MAX(kilometrage) FROM `voitures` ;

Lignes: 1

MAX(kilometrage)
60000

Requête 14 :

```
SELECT `marque` , `modele` , `immatriculation`  
FROM `voitures`  
WHERE `kilometrage` = (  
SELECT MAX( `kilometrage` )  
FROM `voitures` )
```

Résultat de la requête SQL

Serveur: 127.0.0.1

Base de données: agence voiture

Généré le : Mar 23 Novembre 2021 à 16:44

Généré par: phpMyAdmin 3.3.9.2 / MySQL 5.5.10-log

requête SQL: SELECT `marque`,`modele`,`immatriculation` FROM `voitures` WHERE `kilometrage`=(SELECT MAX(`kilometrage`)FROM `voitures`);

Lignes: 1

marque	modele	immatriculation
Renault	clio	55 TT 2000

Requête 15 :

```
SELECT `marque` , `modele` , `immatriculation`  
FROM `voitures`  
WHERE `kilometrage` = (  
SELECT MIN( `kilometrage` )  
FROM `voitures` )
```

Résultat de la requête SQL

Serveur: 127.0.0.1

Base de données: agence voiture

Généré le : Mar 23 Novembre 2021 à 16:47

Généré par: phpMyAdmin 3.3.9.2 / MySQL 5.5.10-log

requête SQL: SELECT `marque`,`modele`,`immatriculation` FROM `voitures` WHERE `kilometrage`=(SELECT MIN(`kilometrage`) FROM `voitures`);

Lignes: 1

marque	modele	immatriculation
Tesla	modele 3	44 CC 4000

Requête 16 :

```
SELECT *  
FROM `clients`  
WHERE `ville` = "paris"  
OR `ville` = "Nice"
```

Résultat de la requête SQL

Serveur: 127.0.0.1

Base de données: agence voiture

Généré le : Mar 23 Novembre 2021 à 16:49

Généré par: phpMyAdmin 3.3.9.2 / MySQL 5.5.10-log

requête SQL: SELECT * FROM `clients` WHERE `ville`="paris" OR `ville`="Nice" LIMIT 0, 30 ;

Lignes: 1

code_clients	nom_prenom	date_naissance	profession	num_tel	adresse	code_postal	ville	email
t201	Yasmine	1980-11-11	pas d'info	2147483647	25 allée claude mone	75001	paris	yasmine@gmail.com

Requête 17 :

```
SELECT SUM(`prix_achat` )  
FROM `voitures`  
WHERE `marque` = "Mercedes"
```

Résultat de la requête SQL

Serveur: 127.0.0.1

Base de données: agence voiture

Généré le : Mar 23 Novembre 2021 à 16:52

Généré par: phpMyAdmin 3.3.9.2 / MySQL 5.5.10-log

requête SQL: SELECT SUM(`prix_achat`) FROM `voitures` WHERE `marque`="Mercedes";

Lignes: 1

SUM(prix_achat)
20000

Requête 18 :

```
SELECT `code_clients`, `ville`  
FROM `clients`  
WHERE `nom_prenom` LIKE "Y%"
```

Résultat de la requête SQL

Serveur: 127.0.0.1

Base de données: agence voiture

Généré le : Mar 23 Novembre 2021 à 16:55

Généré par: phpMyAdmin 3.3.9.2 / MySQL 5.5.10-log

requête SQL: SELECT `code_clients`,`ville` FROM `clients` WHERE `nom_prenom` like "Y%" LIMIT 0, 30 ;

Lignes: 1

code_clients	ville
t201	paris

Requête 19 :

INSERT INTO

voitures(immatriculation,marque,modele,kilometrage,carburant,couleur,nbr_place,nbr_porte,etat,prix_achat) VALUES

('69 CP 2000','BMW','X6','10000','essence','noire','2','3','bon état','30 000'),

('54 TG 3000','Citroen','C1','30000','essence','noire','2','3','bon etat','20000'),

('91 JG 6666','Citroen','C4','30000','essence','noire','2','3','bon etat','2000');

Requête 20 :

INSERT INTO

locations(id_location,duree_location,date_location,prix_location,code_client,immatriculation) VALUES

('LOC203','4',2021-01-10,'89','t300','22 TU 2000'),

('LOC202','2',2021-02-04,'65','t600','33 BR 3000');