a. Affichez la totalité de la table « client ».

SELECT \* FROM clients ;

b. Affichez les noms de tous les clients.

SELECT nomClient FROM clients ;

c. Affichez les différentes dates de commandes sans répétition.

SELECT DISTINCT dateCommande FROM `commandes` ;

d. Affichez les clients qui se prénomment « sophie ».

SELECT \* FROM `clients` WHERE prenomClient = "sophie"

e. Affichez les numéros des articles et leur quantité commandés par le client 2.

SELECT quantiteCommande, idArticle FROM commandes WHERE idClient=2 ;

f. Affichez les noms des clients en majuscules.

SELECT UCASE (nomClient) AS nom\_upper FROM clients;

g. Affichez les noms des clients avec la première lettre en majuscule.

SELECT nomClient, CONCAT(UPPER(LEFT(nomClient,1)),RIGHT(nomClient,LENGTH(nomClient)-1))

FROM clients

h. Affichez les noms des clients qui ont 5 caractères.

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/5.7/en/select.html) nomClient FROM clients WHERE LENGTH(nomClient) = 5;

i. Affichez les noms des clients qui commencent par « t » ou qui ont un « l » en troisième position.

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/5.7/en/select.html) nomClient FROM clients WHERE [LEFT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/5.7/en/string-functions.html#function_left)(nomClient,1) = 't' [or](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/5.7/en/logical-operators.html#operator_or) [LEFT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/5.7/en/string-functions.html#function_left)(nomClient,3) = 'l';

j. Affichez le numéro de client, le numéro de commande, la date de commande et la date de paiement attendue des commandes (=date\_cde+15jours).

SELECT idClient, dateCommande, DATE\_FORMAT(dateCommande+15, "%Y-%d-%m") FROM commandes;

k. Affichez la date et l'heure actuelles.

SELECT NOW ()

l. Affichez l'ancienneté des clients.

SELECT DATEDIFF (‘2022-06-22', '1999-10-22');

m. Affichez la quantité maximale achetée par un client.

SELECT MAX (quantiteCommande) AS quantite\_max FROM commandes WHERE idClient = 2 ;

n. Affichez la quantité totale achetée par le client2.

SELECT SUM (quantiteCommande) AS quantite\_total FROM commandes WHERE idClient = 2 ;

o. Affichez la quantité moyenne achetée par le client 2

SELECT AVG (quantiteCommande) AS quantite\_moyenne FROM commandes WHERE idClient = 2 ;