**Formulez en SQL les requêtes suivantes :**

1. **Les Clients dont le noTéléphone  = 06655**

[SELECT](http://127.0.0.1/modules/phpmyadmin414x170223120005/url.php?url=http%3A%2F%2Fdev.mysql.com%2Fdoc%2Frefman%2F5.5%2Fen%2Fselect.html&server=0&token=9ca74033e22be8d13276270c4ecc804b) \* FROM `commandes` WHERE `num`= 6655

1. **Afficher le détail de toutes les commandes effectuées par le client 12**

[SELECT](http://127.0.0.1/modules/phpmyadmin414x170223120005/url.php?url=http%3A%2F%2Fdev.mysql.com%2Fdoc%2Frefman%2F5.5%2Fen%2Fselect.html&server=0&token=9ca74033e22be8d13276270c4ecc804b) `num` , `client` , `date` , `montant` FROM `commandes` WHERE `client` = 1

1. **Afficher les 2 commandes les plus récentes**
2. **Afficher les informations sur les produits ayant un poids > 450 grammes du plus lourd vers le le plus leger.**

[SELECT](http://127.0.0.1/modules/phpmyadmin414x170223120005/url.php?url=http%3A%2F%2Fdev.mysql.com%2Fdoc%2Frefman%2F5.5%2Fen%2Fselect.html&server=0&token=9ca74033e22be8d13276270c4ecc804b) [MIN](http://127.0.0.1/modules/phpmyadmin414x170223120005/url.php?url=http%3A%2F%2Fdev.mysql.com%2Fdoc%2Frefman%2F5.5%2Fen%2Fgroup-by-functions.html&server=0&token=9ca74033e22be8d13276270c4ecc804b#function_min)(poids),[MAX](http://127.0.0.1/modules/phpmyadmin414x170223120005/url.php?url=http%3A%2F%2Fdev.mysql.com%2Fdoc%2Frefman%2F5.5%2Fen%2Fgroup-by-functions.html&server=0&token=9ca74033e22be8d13276270c4ecc804b#function_max)(poids) FROM `produits` WHERE `poids` <450

1. **Afficher le nom des articles le plus cher et le moins cher ( utiliser Fonction min et max)**

[SELECT](http://127.0.0.1/modules/phpmyadmin414x170223120005/url.php?url=http%3A%2F%2Fdev.mysql.com%2Fdoc%2Frefman%2F5.5%2Fen%2Fselect.html&server=0&token=9ca74033e22be8d13276270c4ecc804b) [MIN](http://127.0.0.1/modules/phpmyadmin414x170223120005/url.php?url=http%3A%2F%2Fdev.mysql.com%2Fdoc%2Frefman%2F5.5%2Fen%2Fgroup-by-functions.html&server=0&token=9ca74033e22be8d13276270c4ecc804b#function_min)(prix),[MAX](http://127.0.0.1/modules/phpmyadmin414x170223120005/url.php?url=http%3A%2F%2Fdev.mysql.com%2Fdoc%2Frefman%2F5.5%2Fen%2Fgroup-by-functions.html&server=0&token=9ca74033e22be8d13276270c4ecc804b#function_max)(prix) FROM `produits` WHERE `prix`

1. **Le noCommande et la dateCommande des Commandes du Client #10 dont le noCommande est supérieur à 5.**
2. **Modifier le nom de la colonne com\_date par date\_commande**

[ALTER](http://127.0.0.1/modules/phpmyadmin414x170223120005/url.php?url=http%3A%2F%2Fdev.mysql.com%2Fdoc%2Frefman%2F5.5%2Fen%2Falter-table.html&server=0&token=ade0980e2bb33ead03be49dff4f9842b" \t "mysql_doc) [TABLE](http://127.0.0.1/modules/phpmyadmin414x170223120005/url.php?url=http%3A%2F%2Fdev.mysql.com%2Fdoc%2Frefman%2F5.5%2Fen%2Falter-table.html&server=0&token=ade0980e2bb33ead03be49dff4f9842b) commune CHANGE **com\_date** date\_commande [int](http://127.0.0.1/modules/phpmyadmin414x170223120005/url.php?url=http%3A%2F%2Fdev.mysql.com%2Fdoc%2Frefman%2F5.5%2Fen%2Fnumeric-types.html&server=0&token=ade0980e2bb33ead03be49dff4f9842b" \t "mysql_doc) ;

1. **Supprimer la colonne client\_dep**
2. **Ajouter la colonne date\_naissance dans la table client**
3. **Afficher les clients masculins qui habitent à paris**

**k)      Afficher le nombre de clients qui sont nés avant 01/01/1980**

**l)        Les noArticle et description des Articles dont le prixUnitaire est entre $10 et $20.**

**m)    Le noClient, noTéléphone du Client et noCommande pour les Commandes faites le 4/06/2000.**

**n)      Les noArticles commandés au moins une fois par le Client #10 après le 01/06/2000.**

**o)     Les noLivraisons correspondant aux Commandes faites par le Client #10.**

**p)      Les noCommandes des Commandes qui ont été placées à la même date que la Commande #2.**

**q)      n) Les Articles dont la description débute par la lettre « C ». SELECT \* FROM Article WHERE description LIKE 'C%'**

**r)       Afficher le détail des commandes effectuées en 2016**

**s)      Le Clients dont le noTéléphone n'est pas NULL**

**t)       Afficher la moyenne des prix des articles.**

**u)      Afficher la somme des prix des articles.**

**v)      Le montant total de la Commande #1 avant et après la taxe de 15%.**

**w)     Les Articles dont le prix est supérieur à la moyenne.**

**x)      Supprimer les Articles ayant un stock null ( =0)**

**y)      Augmenter la quantité commandée de 2 unités pour la Commande #1 et l'Article #10.**