*8-Requete pour afficher le nom et le prénom des employées :*

*SELECT FIRST\_NAME,LAST\_NAME FROM `employee`*

*9-Requete pour afficher l’id unique de département :*

*Select ‘ DEPARTEMENT\_ID’ FROM ‘employee’*

*10-*  requête pour obtenir tous les détails de l'employé à partir de la table des employés, par ordre de prénom, en ordre décroissant.

SELECT \* FROM `employee` ORDER BY `employee` .`LAST\_NAME` DESC

11- requête pour obtenir les noms (prénom, nom), le salaire, la CP de tous les employés (la CP est calculée à 15 % du salaire).

SELECT `FIRST\_NAME` , `LAST\_NAME` , `SALARY` , SALARY\* 0.15 AS CP  FROM `employee`

12- une requête pour obtenir l'ID de l'employé, les noms (prénom, nom), le salaire dans l'ordre croissant du salaire.

SELECT `EMPLOYEE\_ID` , `FIRST\_NAME` , `LAST\_NAME` , `SALARY` FROM `employee` ORDER BY `SALARY` ASC

13- le total des salaires payables aux salariés.

SELECT SUM(`SALARY`) AS TOTAL\_SALARIES FROM `employee`

14- recherche pour obtenir le salaire moyen et le nombre de salariés dans le tableau des salariés :

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/5.5/en/select.html) [AVG](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/5.5/en/group-by-functions.html#function_avg)(`SALARY`) AS 'SALAIRE MOYEN AND SALARIES NUMBER' FROM `employee`

UNION

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/5.5/en/select.html) [COUNT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/5.5/en/group-by-functions.html#function_count)(`EMPLOYEE\_ID`) FROM `employee`

15-numbre des employées :

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/5.5/en/select.html) [COUNT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/5.5/en/group-by-functions.html#function_count)(`EMPLOYEE\_ID`) AS 'numbres of employes' FROM `employee`