

1) Se connecter avec root

- `mysql -u root -p`

2) Afficher toutes les bases de données

- `show databases;`

3) Sélectionner la bd scolarite

- `use scolarite;`

4) Afficher toutes les tables de la bd scolarite

- `show tables;`

5) Afficher la description de la table élèves

- `describe eleves;`

6) Afficher tous les élèves

- `SELECT * FROM eleves;`

7) Insérer un nouvel eleve

- `INSERT INTO eleves VALUES («1921», « Michel », «213», « 101 RUE » );`

8) Ajouter un nouvel user « root66 »

- `CREATE USER root66@localhost IDENTIFIED by 'pass';`

9) Afficher les privilèges de root66

- `SHOW GRANTS FOR 'root66'@'localhost';`

10) Donner tous les privilèges à cet user

- `GRANT ALL privileges ON scolarite.* TO root66@localhost;`

- `flush privileges`

11) Afficher encore une fois tous les privileges

- `SHOW GRANTS FOR 'root66'@'localhost';`

12) Ajouter un nouvel élève avec l'utilisateur root66

- `exit;`

- `mysql -u root66 -p`

- `use scolarite;`

- `INSERT INTO eleves VALUES («1921», « Michel », «213», « 101 RUE » );`

13) Afficher la table élèves

- `describe eleves;`

14) Déconnexion de root66

- `exit;`

15) Se connecter avec root

- `mysql -u root -p;`

16) Supprimer tous les privilèges de root66

- `Revoke all privileges on scalarite.* from 'root66'@'localhost';`

17) Afficher les privilèges de root66

- `SHOW GRANTS FOR 'root66'@'localhost';`