

Exercices

Exercice 1 : Utiliser les tables syemp et sydept

1. Qui a le salaire plus élevé que celui de l'employé Jones ?
2. Qui a le plus le plus petit salaire de tous les employés ?
3. Écrire la sous-requête qui permet d'afficher les salaires de tous les employés dont le salaire se situe entre le plus bas et le plus haut des salaires versés aux employés du département numéro 30.
4. Écrire la sous-requête qui permet d'afficher les salaires de tous les employés dont le salaire se situe entre le plus bas et le plus haut des salaires versés aux employés du département 'SALES';
5. Afficher tous les employés qui travaillent dans le même département que l'employé dont le nom est ALLEN
6. Afficher les noms des employés et leurs départements.
7. Afficher les noms des employés et leurs départements y compris les départements qui n'ont pas d'employées
8. Afficher les noms des employés et leurs départements y compris les employés qui n'ont pas de départements
9. Qui sont les employés qui travaillent dans un département dans la localité est à DALLAS ?
10. Afficher les noms des départements qui ont à leur emploi plus qu'un commis

Exercice 2 : Utiliser vos propres tables (étudiants, programmes ...)

1. Qui sont les étudiants qui sont dans le même programme qu'ALAIN PATAOCHE ?
2. Afficher tous les étudiants (nom, prénom) qui n'ont pas de note.
3. Afficher le nom, le prénom et la note des étudiants qui ont une plus petite note en KHG que la moyenne des notes en KHG.

4. Quel est le nom et le prénom de l'étudiant ayant la plus haute note en KHG ?
5. Afficher le nom et le prénom des étudiants en KHG dont la note est plus petite que toutes les notes de KHG.
6. Afficher Le nom et le prénom des étudiants en KHG dont la note est plus petite qu'au moins une note de KHG
7. Combien de notes sont saisies pour le cours de 'KED'?
8. Mettre à jour le code programme de BIEN SIMON par le même code programme que SATURNE ALAIN
9. Mettre à jour le code programme de GUOIN SÉBASTIEN par le même code programme qu'ALAIN PATAOCHE.
10. Qui sont les trois meilleurs étudiants ?
11. Ecrire la requête qui permet de créer la table NotesBd qui va contenir les notes des étudiants dans le cours : Intégration des bases de données. Les colonnes de la table seront (nom, prenom et note) ;
12. Ecrire la requête qui supprime les étudiants qui ne sont dans aucun programme.
(ne pas exécuter)