

TP n°8-langage de Manipulation de données Les sous requêtes

Travail à faire :

Répondre aux requêtes suivantes :

La base de données Examen

1. Afficher toutes les informations des stagiaires qui ont passé au moins un examen
2. Afficher toutes les informations des stagiaires qui n'ont passé aucun examen
3. Afficher le numéro du Stagiaire qui a eu la meilleure moyenne
4. Modifier La requête précédente pour afficher toutes les informations du stagiaire concerné
5. Afficher les examens qui ont une moyenne supérieure à la moyenne de chaque examen
6. Afficher Les stagiaires qui ont passé tous les examens
7. Afficher les stagiaires qui ont raté au moins un examen
8. Afficher les stagiaires qui ont eu une moyenne inférieur à la moyenne d'au moins un examen
9. Afficher les stagiaires qui on raté 3 examens
10. Afficher les salles dont on a passé le plus d'examens
11. Afficher les salles dont on a passé le plus d'examens pratiques

La base de données Biblio

1. Retrouver le livre (code livre, nom livre) ayant le nombre de pages le plus élevé.
2. Déterminer le livre (code livre, nom livre) ayant le nombre de pages le moins élevé.
3. Présenter la liste des livres (code livre, nom livre) ayant un nombre de pages supérieur à la moyenne du nombre de pages pour l'ensemble des livres.
4. Afficher les codes des éditeurs dont au moins un livre a été emprunté. Chaque éditeur n'est noté qu'une seule fois
5. Liste des livre ayant un nombre de pages supérieur au nombre de page d'un livre de l'éditeur 1233
6. Afficher le code de livre le plus emprunté
7. Afficher le Numéro de candidat qui a emprunté le plus de livres
8. Afficher le Numéro de candidat qui a emprunté tous les livres

La base de données employé

1. Trouver les noms des employés ayant le même poste que 'BIRAUD'
2. Trouver les informations du premier employé embauché
3. Donner les noms des employés embauchés avant *tous* les employés du département 20
4. Donner les postes ayant le salaire moyen le plus bas; afficher aussi leur salaire moyen.
5. Donner le salaire et le nom des employés gagnant plus qu'un (au moins un) ingénieur.
6. Donner le salaire et le nom des employés gagnant plus que **tous les ingénieurs**
7. Donner les départements qui n'ont pas d'employés.