

Tp08

Soit la base de données suivante :

Personne (CIN,nom,prenom,ville_p)

Voiture (imma,modele,annee,CIN)

Accident (N°Accident,Date-Acc,dommage,ville_Acc,CIN,imma)

Développer les vues suivantes :

1.

a) les enregistrements de la table personne

- utiliser la vue 1 pour insérer une nouvelle personne
- utiliser la vue 1 pour modifier la ville d'une personne
- utiliser la vue 1 pour supprimer une personne

b) Modifier la vue 1 pour contenir le cin et le nom des personnes

- utiliser la vue 1 pour insérer une nouvelle personne
- utiliser la vue 1 pour modifier la ville d'une personne
- utiliser la vue 1 pour supprimer une personne

c) supprimer la vue 1

2. Trouver le nom et le cin des propriétaires de voiture qui ont fait plus de deux accidents.

3. Afficher les accidents ayant des dommages supérieurs à 5000

4. Trouver le total des dommages subis par les voitures qui appartiennent à des conducteurs de Tanger.

5. Lister l'année de la voiture accidentée la plus ancienne.

6. Afficher les immatriculations de voiture qui contiennent la lettre B.

7. Afficher pour chaque ville le nombre total d'accidents enregistrés.

8. Afficher les villes où il y a plus de 1000 accidents enregistrés dans la base.

9. Afficher les noms des propriétaires de voiture qui résident dans une ville où il y a eu plus de 1000 accidents.

10. Afficher le nom des propriétaires d'une voiture accidentée, qui résident dans une ville où il y a eu plus de 1000 accidents.

11. Afficher le ratio du nombre d'accidents par ville et cela par rapport au nombre total des accidents. Pour répondre à cette question, vous pouvez créer une vue NbAc qui calcule le nombre total d'accidents.

12. Lister le nom des personnes qui ont eu un ou plusieurs accidents dans la ville de Marrakech.

13. Afficher les accidents ayant des dommages compris entre 2000 et 5000.

14. Afficher les dates des accidents dans lesquels sont impliqués le véhicule immatriculé 1234-A-24.

15. Quelle est la date du premier accident qui a fait l'objet d'un enregistrement ?

16. Compter le nombre d'accidents survenus à Casa le 1/1/2004.

17. Afficher la date de l'accident le plus récent à Casa impliquant un modèle Fiat.

18. Afficher pour chaque ville le cin et le nom des personnes impliquées dans les accidents survenus entre le 20/2/2005 et 28/2/2005.