Liste des requêtes n°1

1)

SELECT `titre\_Rep`

FROM `Representation` ;

2)

SELECT `titre\_Rep`

FROM `Representation`

WHERE lieu= `théâtre allisa` ;

3)

SELECT M.nom, R.titre\_rep

From Musicien M

Inner join Representation R On R.Num\_rep=M.Num\_rep ;

4)

SELECT R.titre\_rep, R.lieu, P.tarif

FROM Representation R

Inner join Programme P On R.Num\_rep=P.Num\_rep

WHERE date= ‘25/07/2008’ ;

5)

SELECT COUNT(\*)

FROM Musicien ;

6)

SELECT R.Representation, P.date

FROM Representation R

Inner join Programme P On R.Num\_rep=P.Num\_rep

WHERE tarif >20

Liste de requêtes n°2

1) Donnez la liste des avions dont la capacité est supérieure à 350 passagers

SELECT \*

FROM AVION

WHERE CAPACITE> ‘350’ ;

2) Quels sont les numéros et noms des avions localisés à Marrakech ?

SELECT NUMAV, NOMAV

FROM AVION

WHERE VILLE= ‘Marrakech’ ;

3) Quels sont les numéros des pilotes en service et les villes de départ de leurs vols ?

SELECT NUMPIL, VILLE\_DEP

FROM VOL

4) Donnez toutes les informations sur les pilotes de la compagnie.

SELECT \*

FROM PILOTE ;

5) Quel est le nom des pilotes domiciliés à Meknès dont le salaire est supérieur à 20000 DH ?

SELECT NOMPIL

FROM PILOTE

WHERE VILLE=’Meknès’ and SALAIRE > 20000 ;

6) Quels sont les avions (numéro et nom) localisés à Marrakech ou dont la capacité est inférieure à 350 passagers ?

SELECT NUMAV, NOMAV

FROM AVION

WHERE VILLE= ‘Marrakech’  and CAPACITE< ‘350’

7) Quels sont les numéros des pilotes qui ne sont pas en service ?

SELECT NUMPIL

FROM PILOTE  
WHERE NUMPIL NOT IN (SELECT DISTINCT NUMPIL FROM VOL)

8) Donnez le numéro des vols effectués au départ de Marrakech par des pilotes de Meknès ?

SELECT V.NUMVOL

FROM VOL V  
Inner join PILOTE P On P.NUMPIL=V.NUMPIL

WHERE V.VILLE\_DEP=’Marrakech’ and P.VILLE=’Meknès’

9) Quels sont les vols effectués par un avion qui n’est pas localisé à Marrakech ?

SELECT V.NUMVOL

FROM VOL V

Inner join AVION A On A.NUMAV=V.NUMAV

WHERE A.VILLE !=’Marrakech’

10) Quelles sont les villes desservies à partir de la ville d’arrivée d’un vol au départ de Guelmim ?

SELECT V.VILLE\_ARR

FROM VOL

WHERE V.VILLE\_DEP=’Guelmim’ and VILLE\_DEP !=’VILLE\_ARR’

11) Quels sont les villes d’arrivée et de départ des vols effectué par l’avion A312

SELECT V.VILLE\_ARR, V.VILLE\_DEP

FROM VOL V

Inner join AVION A

WHERE A.NOMAV=’A312’