

1) Afficher la liste des Livres du genre policier

```
SELECT Genre
FROM livres
WHERE Genre = 'policier'
LIMIT 0 , 30
```

2) Afficher les noms et prénoms des auteurs ayant un nom qui commence par lettre M

```
SELECT Nom, Prenom
FROM auteurs
WHERE Nom = 'morgan'
LIMIT 0 , 30
```

3) Afficher la liste des livres disponibles

```
SELECT Disponibilité
FROM livres
WHERE Disponibilité = '1'
LIMIT 0 , 30
```

4) Afficher les références des livres jamais empruntés

```
SELECT Reference_livre
FROM Livres
WHERE Nbre_exemplaire =0
LIMIT 0 , 30
```

5) Afficher la liste des livres ayant 5 exemplaires

```
SELECT *
FROM Livres
WHERE Nbre_exemplaire = '5'
LIMIT 0 , 30
```

6) Afficher la liste des livres en bon état

```
SELECT *
FROM Livres
WHERE Etat = 'très bien'
LIMIT 0 , 30
```

8) Afficher les références, les genres des livres qui sont publiés entre 1980 et 1990

```
SELECT Reference_livre , Genre
FROM Livres
WHERE date_publication
BETWEEN '01/01/1980'
AND '31/12/1990'
LIMIT 0 , 30
```

7) Afficher les références, les genres des livres qui sont publiés avant 1990

```
SELECT Reference_livre, Genre
FROM Livres
WHERE Date_publication < '01/01/1990'
LIMIT 0 , 30
```

9) Afficher les ID des auteurs et les références des livres du genre policier

```
SELECT ID_Auteur, Reference_livre
FROM Livres
WHERE Genre = 'policier'
LIMIT 0 , 30
```

10) Afficher les noms des auteurs ayant écrits des livres du genre Policier

```
SELECT Nom
FROM auteurs A
INNER JOIN LIVRES L ON L, ID_Auteur = A ,ID_Auteur
WHERE Genre = 'policier'
```

11) Afficher la liste des auteurs ayant écrits des livres du genre Policier

```
SELECT A, *
```

FROM auteurs A

INNER JOIN livres L on L, ID_Auteur = A, ID_Auteur

WHERE Genre = 'policier'

12) Afficher la liste des emprunts réalisés par l'Adhérent 123

SELECT*

FROM emprunts

WHERE ID_Adherent = 123

13) Afficher la liste des emprunts réalisés par l'Adhérent « Rémy Eter »

SELECT *

FROM emprunts E

INNER JOIN adherents ON A, ID_Adherent = E, ID_Adherent

WHERE A, nom ='ETER'

AND A, prenom = 'Remy'

14) Sur PHPMYADMIN, Ajouter la colonne Titre_livre (VARCHAR) dans la table livre et créer une requête SQL qui permet d’Afficher la date de naissance et le nom de l’auteur qui a écrit le livre « Réseau informatique »

SELECT Date_naissance, Nom

FROM auteur A

INNER JOIN livres L ON A ID_Auteur = L.ID_Auteur

WHERE Titre_Livre= 'Réseau informatique'

15) Afficher la référence, la date publication de tous les livres réalisés par l'auteur 124

SELECT Reference_livre,Date_publication

FROM livre L

INNER JOIN auteur A ON A.ID_Auteur = L.ID_Auteur

WHERE A . ID_Auteur=124

16) Afficher tous les livres écrits par l'auteur **Patrick Modiano** avant 2005

```
SELECT *
```

```
FROM LIVRE L
```

```
INNER JOIN auteur A ON A.ID_Auteur=L.ID_Auteur
```

```
WHERE A.nom = "Modiano" and A.prenom='patrick' and L.date_publication <2005
```

17) proposer 2 requêtes (avec jointure) de votre choix (proposer la question et la réponse)

```
SELECT*
```

```
FROM emprunts E
```

```
INNER JOIN adherent A.ON A.ID_Adherent= E.ID_adherent
```

```
INNER JOIN Livre L ON L.reference_livre= E.Reference
```

```
INNER JOIN auteur A1 ON L.ID_Auteur=A1.ID_Auteur
```

```
WHERE A.nom=Remy AND A.prenom='Eter'
```

```
AND A1.nom ='Modiano' AND A.1.prenom='Patrick'
```