

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 A

```
SELECT `Nom`  
  
FROM `auteurs`  
  
WHERE Nom LIKE 'a%'  
  
LIMIT 0 , 30
```

3) Afficher la liste des livres disponibles

```
SELECT `Disponibilité`  
  
FROM `livres`  
  
WHERE Disponibilité = true  
  
LIMIT 0 , 30
```

4) Afficher les références des livres jamais empruntés

```
SELECT `Nbre_emprunts`  
  
FROM livres  
  
WHERE `Nbre_emprunts` =0  
  
LIMIT 0 , 30
```

5) Afficher la liste des livres ayant 5 exemplaires

```
SELECT `Nbre_exemplaire`  
  
FROM livres  
  
WHERE `Nbre_exemplaire` =5  
  
LIMIT 0 , 30
```

6) Afficher la liste des livres en bon état

```
SELECT `Etat`
```

```
FROM livres

WHERE `Etat` = 'Bon'

LIMIT 0 , 30
```

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

```
SELECT `Genre` , `Reference_livre`

FROM `livres`

WHERE `Date_publication` <=1990
```

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

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

INNER JOIN livres ON livres.id_auteur = auteurs.id_auteur

WHERE Genre = 'fiction'
```

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

```
SELECT *

FROM auteurs

INNER JOIN livres ON livres.id_auteur = auteurs.id_auteur

WHERE Genre = 'fiction'
```

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

```
SELECT *

FROM adherents

WHERE Id_Adherent =2

LIMIT 0 , 30 =
```

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

```
SELECT *  
  
FROM emprunts  
  
INNER JOIN adherents ON adherents.Id_Adherent = emprunts.Id_Adherent  
  
WHERE `Nom` = 'M'  
  
AND Prenom = 'David'  
  
LIMIT 0 , 30
```

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 `Nom`  
AND `Date_naissance`  
FROM auteurs  
INNER JOIN livres ON livres.ID_Auteur = auteurs.ID_Auteur  
WHERE Titre_livre = 'Réseau informatique'  
LIMIT 0 , 30
```

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

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

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

```
SELECT `Reference_livre` , `Date_publication`
```

```
FROM livres
```

```
INNER JOIN auteurs ON livres.ID_Auteur = auteurs.ID_Auteur
```

```
WHERE ID_Auteur = 'B10'
```

PAS FIn

18) BONUS : Afficher la liste des emprunts réalisés par l'adhérent Rémy Eter des livres écrits par l'auteur Patrick Modiano

```
SELECT *
```

```
FROM ((emprunts
```

```
INNER JOIN adherents ON adherents.Id_Adherent = emprunts.Id_Adherent)
```

```
INNER JOIN livres ON livres.Reference_livre = emprents.Reference_livre)
```

```
INNER JOIN auteur ON livres.ID_Auteur= auteurs.ID_Auteur)
```

```
WHERE auteurs.Nom = 'M' AND auteurs.Prenom= 'A'
```