On considère les tables ci-dessous.

Auto			
<u>IdAuto</u>	Marque	Modèle	Puissance
1	Citroen	C5	7
2	Peugeot	1007	4
3	Fiat	Punto	4
4	Opel	Meriva	6
5	Ford	Mondeo	7
6	Seat	Ibiza	6
7	Citroen	C3	4

PaysConstructeur	
<u>Marque</u>	Pays
Opel	Allemagne
Seat	Espagne
Citroen	France
Peugeot	France
Fiat	Italie
Ford	USA

InfoPays		
<u>Pays</u>	Langue	
Allemagne	Allemand	
Angleterre	Anglais	
Espagne	Espagnol	
France	Français	
Italie	Italien	
USA	Anglais	

Donnez les instructions SQL permettant de créer ces tables. (pensez aux clés primaires et étrangères).

Donnez le résultat des requêtes ci-dessous. Traduisez chaque d'elles en langage naturel.

- SELECT * FROM Auto ;
- **SELECT** Marque **FROM** Auto ;
- **SELECT DISTINCT** Marque **FROM** Auto;
- SELECT * FROM Auto WHERE Puissance = 4;
- **SELECT** Marque, Langue **FROM** PaysConstructeur, InfoPays;
- SELECT Marque, Langue

FROM PaysConstructeur, InfoPays

WHERE PaysConstructeur.Pays = InfoPays.Pays;

- **SELECT** Marque

FROM PaysConstructeur, InfoPays

WHERE PaysConstructeur.Pays = InfoPays.Pays

AND Langue LIKE 'Français';

Ecrivez une requête équivalente en utilisant des requêtes imbriquées.

- **SELECT** Modèle

FROM Auto, PaysConstructeur, InfoPays

WHERE Auto.Marque = PaysConstructeur.Marque

AND PaysConstructeur.Pays = InfoPays.Pays

AND Langue LIKE 'Français'

Ecrivez une requête équivalente en utilisant des requêtes imbriquées.

Ecrire en SQL les requêtes suivantes :

- Quels sont les modèles d'une puissance supérieure ou égale à 6 CV ?
- Quelles sont les marques originaires de France ?
- Quels sont les pays où l'on parle anglais ?
- Quelles sont les puissances des voitures de constructeurs originaires de France ?
- Quelles sont les puissances des voitures de constructeurs originaires de pays où l'on parle anglais ?

Remarque : pour les deux dernières requêtes, vous écrirez une version sans requête emboîtée et une version avec requêtes emboîtées.