Table des matières

base de données utilisée pour tester les requêtes SQL	?
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
chéma de la base	3
T 11 17	_
Travail demandé :	١
Commont la construire 2	_
AMMONT IS CONSTRUITO /	4



requêtes, exemples, SQL, exercices, base, création, base, tables, requêtes



Revenir à la page d'accueil des requêtes ~~stoggle buttons~~

La base de données utilisée pour tester les requêtes SQL

Schéma de la base



Travail demandé:

- 1. Dessinez les liens entre les tables, en vous aidant des réponses à vos demandes ci-dessus et des scripts proposés dans les liens en haut de cette page.
- 2. Ecrivez dans le bloc-notes les instructions SQL permettant de demander les listes de :
 - tous les produits ;
 - le nombre de produits ;
 - toutes les commandes avec leurs lignes de commandes dans l'ordre croissant des numéros de commandes et des lignes de commandes;

Vous vous aiderez des documents pointés par les liens disponibles dans l'introduction de cette page.

Comment la construire ?

Pour vous permettre d'écrire vos requêtes en ayant sous les yeux la description des tables, vous disposez de deux scripts :

- Script de création
- Script de peuplement des tables dans cette archive
- 1. Créez une base exemples ventes.db: sqlite3 exemples ventes.db.
- 2. Récupérez les deux scripts de cette archive ;
- 3. Exécutez le script de creation de la base ;
- 4. Exécutez le script de peuplement de la base. Le script comporte 648399 lignes : vous devrez attendre une trentaine de secondes à 1 ou 2 minutes (en fonction de la puissance de votre machine) ;
- 5. Visualisez le nom des tables et les schémas de chaque table grâce à SQLite;
- 6. Exécutez une première requête sur la table bureaux.
 - En utilisant
- 7. Exécutez des requêtes avec sélection et projection ;
- 8. Exécutez des requêtes avec jointure ;
- 9. Exécutez des requêtes avec jointure inner join : liste des livres qui ont un éditeur renseigné;

Last

update: 2022/12/03 ouvert_a_tous:prepas:bdd:requetes:la_base https://wikisio.lyceejeanbart.fr/doku.php?id=ouvert_a_tous:prepas:bdd:requetes:la_base&rev=1591770632 07:45

From:

https://wikisio.lyceejeanbart.fr/ - wikiSio

Permanent link: https://wikisio.lyceejeanbart.fr/doku.php?id=ouvert_a_tous:prepas:bdd:requetes:la_base&rev=1591770632

Last update: 2022/12/03 07:45

