

TD Récapitulatif SQL

TD révision générale

2024-12-13

L3 MIAHS/Ingémath

[Université Paris Cité](#)

Année 2024

[Course Homepage](#)

[Moodle](#)



Recapitulatif SQL

Utiliser les outils les plus adaptés parmi ceux vus depuis le début de l'année pour répondre aux questions suivantes.

Schéma world

i Question

Quel est le pays qui a le plus de villes recensées dans la table `world.city`? Combien de villes? (363 villes)

i Question

Quels sont les pays qui ont 3 ou plus langues officielles? (8 lignes)

i Question

Quels sont les pays dont plus de 1.000.000 d'habitants parlent une langue non officielle? (72 lignes)

i Question

Quelles sont les langues qui sont officielles dans tous les continents où au moins une langue est parlée? (1 ligne)

i Question

Quels sont les pays pour lesquels une langue non officielle est parlée par strictement plus de monde (dans le pays) qu'il n'y a d'habitants dans la capitale? (118 lignes)

i Question

Quels est le nombre de villes par `region`?

Schéma pagila

i Question

Quel est l'acteur (`actor_id`) présent sur le plus de DVD (`inventory_id`) ?

i Question

Quel est le prix moyen d'une location de DVD ?

i Question

Quel est le DVD qui a rapporté le plus d'argent ? Le film (`film_id`) ?

i Question

Quels sont les employés (`staff_id`) qui travaillent dans une autre ville que celle dans laquelle ils vivent ? (4 lignes)