ПР №9 «Складені умовні вирази. Вибірка записів за допомогою шаблонів»

**Мета:** перевірити навички використання мови SQL для створення запитів на вибірку, з використанням складених умов та за допомогою шаблонів.

**Критерії оцінювання:**

* правильно названий файл (***Прізвище\_ПР9\_В1.accdb*** або ***Прізвище\_ПР9\_В2.accdb***) – 1 бал
* запит 1 – 3 бали;
* запит 2 – 3 бали;
* запит 3 – 2 бали;
* запит 4 – 3 бали.

**Варіант 1.**

**Завдання:**



Завантажте БД ***Країни.accdb***, змініть назву на ***Прізвище\_ПР9\_В1.accdb***. Створіть запити за допомогою мови SQL на основі таблиці ***Країни***, в яких відображайте *всі поля таблиці*:

1. **Запит1**: знайти країни, площа яких від 500 до 1000. Впорядкуйте спочатку за полем ***Частина світу***, а потім – за полем ***Площа***.
2. **Запит2**: знайти всі країни Америки, кількість населення яких більша 90000.
3. **Запит3**: знайти всі країни, для яких не вказана дата утворення.
4. **Запит4**: знайти всі країни, назви яких починаються з «К» та складаються з 6 символів***.***

ПР №9 «Складені умовні вирази. Вибірка записів за допомогою шаблонів."»

**Мета:** перевірити навички використання мови SQL для створення запитів на вибірку, з використанням складених умов та за допомогою шаблонів.

**Критерії оцінювання:**

* правильно названий файл (***Прізвище\_ПР9\_В1.accdb*** або ***Прізвище\_ПР9\_В2.accdb***) – 1 бал
* запит 1 – 3 бали;
* запит 2 – 3 бали;
* запит 3 – 2 бали;
* запит 4 – 3 бали.

**Варіант 2.**

**Завдання:**



Завантажте БД ***Країни.accdb***, змініть назву на ***Прізвище\_ПР9\_В2.accdb***. Створіть запити за допомогою мови SQL на основі таблиці ***Країни***, в яких відображайте *всі поля таблиці*:

1. **Запит1**: знайти країни, кількість населення яких від 10000 до 100000. Впорядкуйте спочатку за полем ***Частина світу***, а потім – за полем ***Кількість населення***.
2. **Запит2**: знайти всі країни Європи, кількість населення яких менша 5000.
3. **Запит3**: знайти всі країни, для яких не вказана державна валюта.
4. **Запит4**: знайти всі країни, назви яких закінчуються на «н» або «м»***.***