ПР №8 «Запити на вибірку та з обчислювальними полями»

**Мета:** перевірити навички використання мови SQL для створення запитів на вибірку та запитів із обчислювальними полями.

**Критерії оцінювання:**

* запит 1 – 2 бали;
* запит 2 – 2 бали;
* запит 3 – 4 бали;
* запит 4 – 4 бали.

**Варіант 1.**

**Завдання:**



В БД ***Живопис.accdb*** створіть запити за допомогою мови SQL:

1. ***Запит1***: з таблиці ***Художні\_полотна*** виведіть поля ***Назва роботи, Автор, Рік створення***.
2. ***Запит2***: з таблиці ***Художники*** виведіть всі поля.
3. ***Запит3***: з таблиці ***Художники*** виведіть поля ***Особа***, ***Країна народження*** та обчисліть вік художників (різниця полів ***Рік смерті*** та ***Рік народження***), це поле назвіть ***Вік***.
4. ***Запит4***: з таблиці ***Художні\_полотна*** виведіть інформацію лише про картини, які були створені до 1800 року у поля ***Назва роботи, Автор, Рік створення.***

ПР №8 «Запити на вибірку та з обчислювальними полями»

**Мета:** перевірити навички використання мови SQL для створення запитів на вибірку та запитів із обчислювальними полями.

**Критерії оцінювання:**

* запит 1 – 2 бали;
* запит 2 – 2 бали;
* запит 3 – 4 бали;
* запит 4 – 4 бали.

**Варіант 2.**

**Завдання:**



В БД ***Учні.accdb*** створіть запити за допомогою мови SQL:

1. ***Запит1***: з таблиці ***Учні*** виведіть поля ***Прізвище, Адреса, Дата народження***.
2. ***Запит2***: з таблиці ***Класи*** виведіть всі поля.
3. ***Запит3***: з таблиці ***Учні*** виведіть поля ***Прізвище, Клас*** та обчисліть середній бал за іноземні мови, це поле назвіть ***СереднійБал***.
4. ***Запит4***: з таблиці ***Учні***  виведіть інформацію лише про учнів, які отримали з англійської мови отримали оцінки вище 10 балів, у поля ***Прізвище, Англійська мова.***