***Дайте відповіді на запитання***

**1. Access – це…**

а) БД;

б) текстовий процесор;

в) графічний редактор;

г) СУБД.

**2. Що не є об’єктами Access?**

а) таблиці;

б) запити;

в) малюнки;

г) звіти.

**3. Як називається стовпчик у таблицях БД?**

а) комірка;

б) запис;

в) поле;

г) аркуш.

**4. Як називається рядок у таблицях БД?**

а) комірка;

б) запис;

в) поле;

г) аркуш.

**5. Якого з типів даних в Access не існує?**

а) текстовий;

б) дата/час;

в) формула;

г) лічильник.

**6. Якого типу БД не існує?**

а) ієрархічного;

б) реляційного;

в) структурного;

г) мережного.

**7. Для чого використовується режим Конструктора?**

а) для введення записів до таблиці;

б) для створення структури таблиці;

в) для створення зв’язків між таблицями;

г) для редагування записів таблиці.

**8. Яких видів сортування не існує?**

а) за збільшенням;

б) реляційного;

в) за зменшенням;

г) ієрархічного.

**9. Для чого використовується Схема даних?**

а) для введення записів до таблиці;

б) для створення структури таблиці;

в) для створення зв’язків між таблицями;

г) для редагування записів таблиці.

**Практична робота.**

**Створення бази даних в середовищі СУБД, створення форм і введення даних.**

*Виконання практичних завдань на комп’ютері для сприйняття та засвоєння нового матеріалу:*

1. Поняття форми.
2. Створення форми (за допомогою Майстра, за допомогою Конструктора).
3. Введення записів за допомогою форми.



1. Відкрити БД "**Школа**", що знаходиться у папці **Мої документи**.
2. Створити за допомогою Майстра форму "**Учні**".
3. Внести запис з особистими даними за допомогою форми.
4. Зберегти форму

**Зразок:**

1. Поняття фільтрації, пошуку та сортування даних.
2. Фільтрація.
3. Пошук та сортування.



1. Виконати фільтрацію у таблиці «Учні» по показнику «Середній бал по предметам» - 10. Продемонструвати вчителю. Відмінити фільтр.
2. Відсортувати таблицю «Учні» по показнику «Прізвище» по зростанню.
3. Здійснити пошук учнів за критерієм «Середній бал по предметам» - 2.