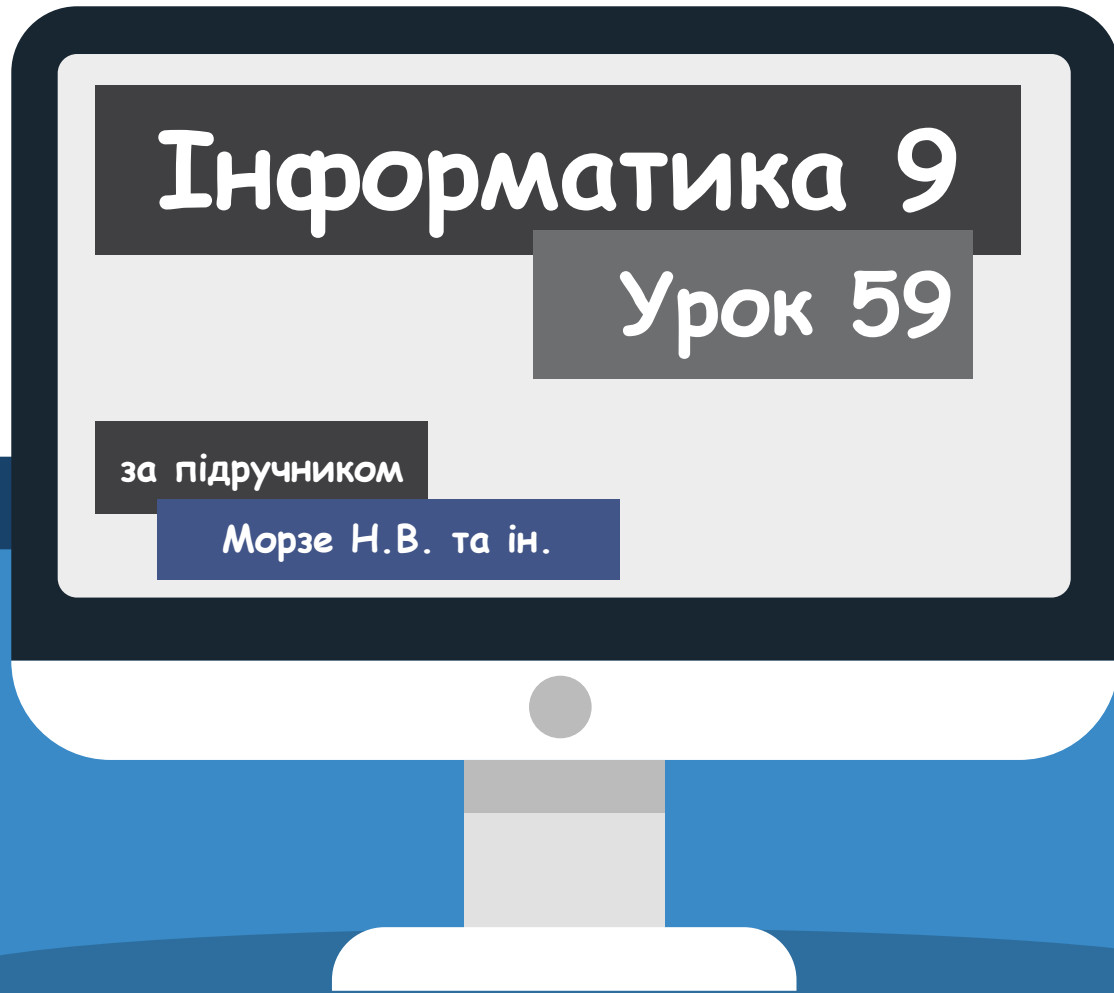


Зміна структури запиту у базі даних



За навчальною програмою 2017 року



Як можна змінити структуру запиту в режимі конструктора?

Відкрити запит у режимі конструктора можна тими само способами, що й таблиці бази даних.

Учні : База даних- C:\Users\ProMa\Desktop\9 клас Тимчасова\Учні.accdb (Формат

Файл **Основне** Створення Зовнішні дані Знаряддя бази даних Довідка

Пошук: Скажіть, що потрібно зробити

Подання

Вставити

Вирізати

Копіювати

Формат за зразком

Фільтр

За зростанням

За спаданням

Видалити сортування

Виділення

Додатково

Застосувати фільтр

Оновити

Створити

Зберегти

Видалити

Підсумки

Орфографія

Додатково

Сортування й фільтр

Записи

Подання таблиці

Учні

Учні Запит

SQL Режим SQL

Номер	Прізвище	Ім'я	Стать	Зріст	Дата народження	Вага
1	Іванов	Іван	ч	45	01.02.2003	45
(Новий)				0		0

Конструктор

Як можна змінити структуру запиту в режимі конструктора?

Бланк конструктора запитів поділено на дві частини: у верхній частині вказано таблиці, на основі яких створено запит, у нижній частині задаються всі параметри запиту, тобто його структура.

Джерела даних

Поля та умови

Поле:	Прізвище	Ім'я	Вулиця	Будинок		
Таблиця:	Учні	Учні	Учні	Учні		
Сортування:						
Відображення:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Критерії:						
Або:						

Як можна змінити структуру запиту в режимі конструктора?

Інструменти для роботи за запитами.

Вибір виду подання

Виконати запит

Учні : База даних- C:\Users\ProMa\Desktop\9 клас Тимчасова\Учні.accdb (Формат файлів Access 2007–2016) - Access

Файл Основне Створення Зовнішні дані Знаряддя бази даних Довідка **Макет запиту** Скажіть, що потрібно зробити

Подання Запуск Вибір Створення таблиці Додавання Оновлення Перехресний Видалення Об'єднання До сервера Керування

Додати таблиці Вставити рядки Видалити рядки Вставити стовпці Видалити стовпці Конструктор Повертати: Усі

Підсумки Параметри Аркуш властивостей Імена таблиць

Результати Тип запиту Настроювання запиту Відображення або приховання

Усі об'єкти... Таблиці Учні Запити Учні Запит

Учні

*
Номер
Прізвище
Ім'я
Стать
Зріст

Змінити тип запиту

Як можна змінити структуру запиту в режимі конструктора?

Під час редагування структури запиту в режимі конструктора можна:

видаляти деякі поля чи додавати інші з таблиць, що взяті за основу

змінювати послідовність розміщення полів

задавати порядок сортування за деякими полями

вказувати умови відбору записів

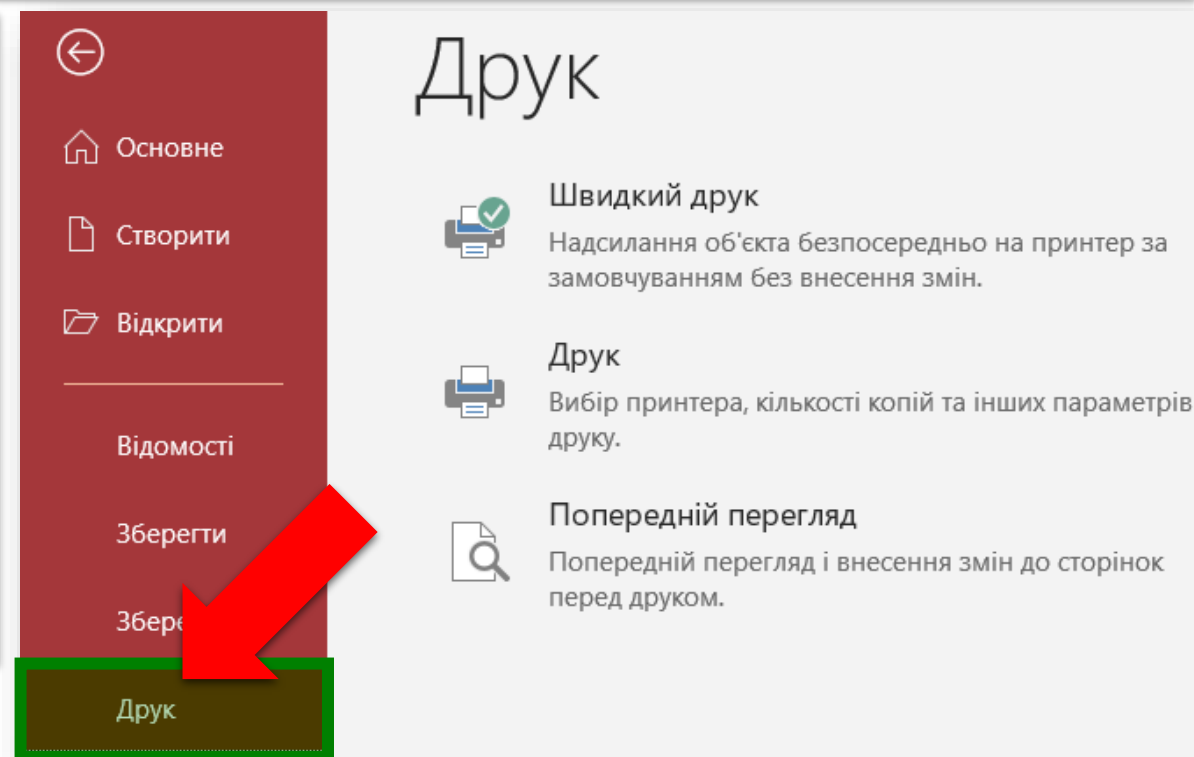
додавати нові поля, яких немає в таблицях бази даних, але які можуть бути створені в результаті обчислень

виконувати підсумкові обчислення з використанням групових операцій, що можна застосувати до полів, значення в яких повторюються.

Як надрукувати результати запиту?

Результати запиту можна не тільки переглядати у вікні СКБД, а й роздрукувати. Для цього у списку об'єктів бази даних виділяють створений запит і виконують одну з дій:

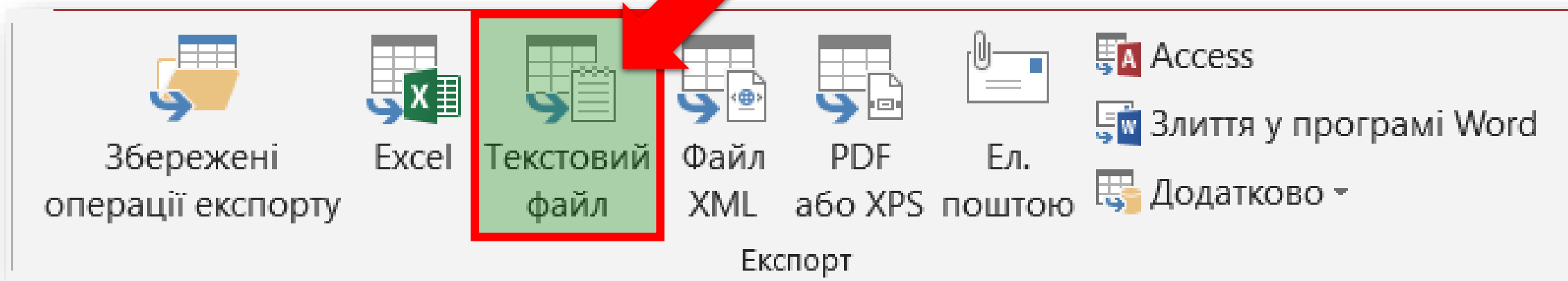
1) Обирають вказівку **Файл ⇒ **Друк**. Тоді формується документ, у якому зазначаються не тільки дані запиту у формі таблиці, а й дата виконання операції.**



Як надрукувати результати запиту?

Продовження...

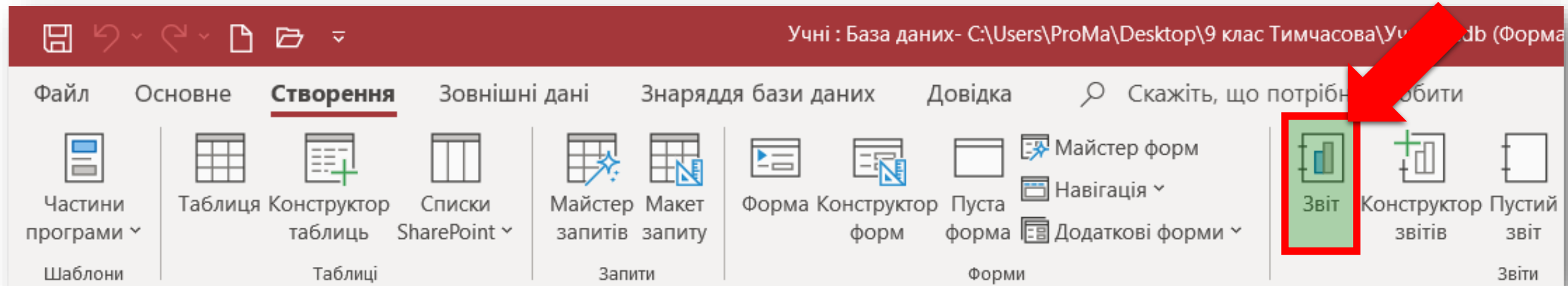
2) На вкладці **Зовнішні дані** у групі команд **Експорт**. Обравши, наприклад, **Текстовий файл**, отримаємо текстовий документ із таблицею результатів запиту, який можна редагувати та надрукувати засобами текстового процесора.

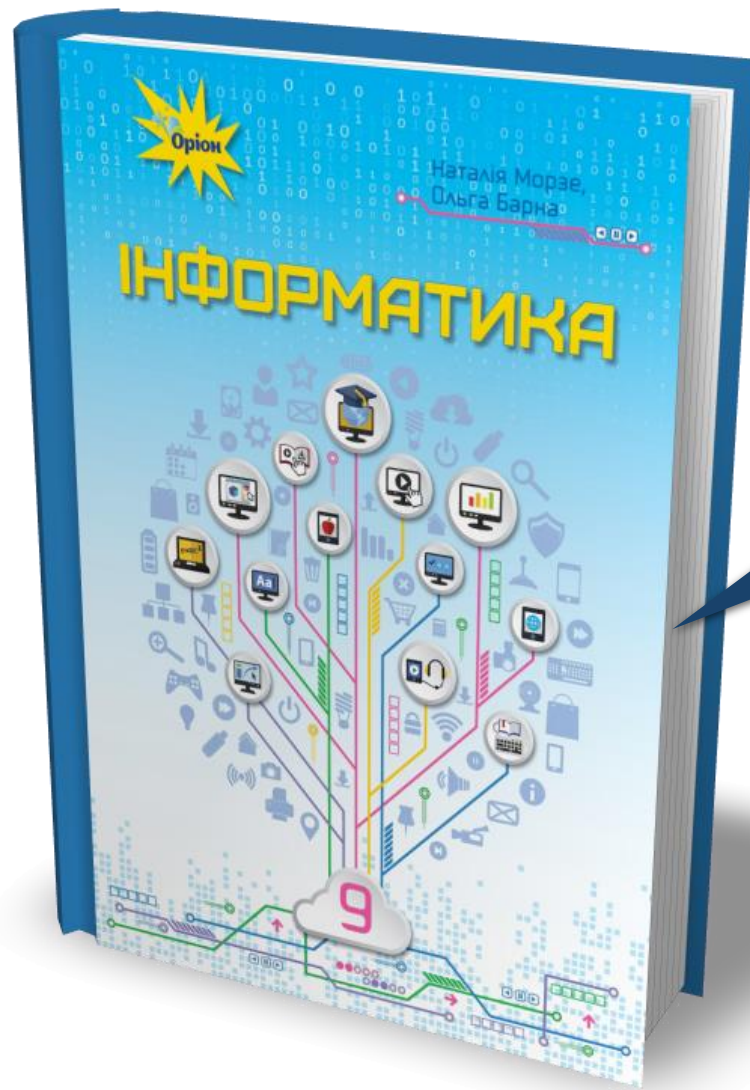


Як надрукувати результати запиту?

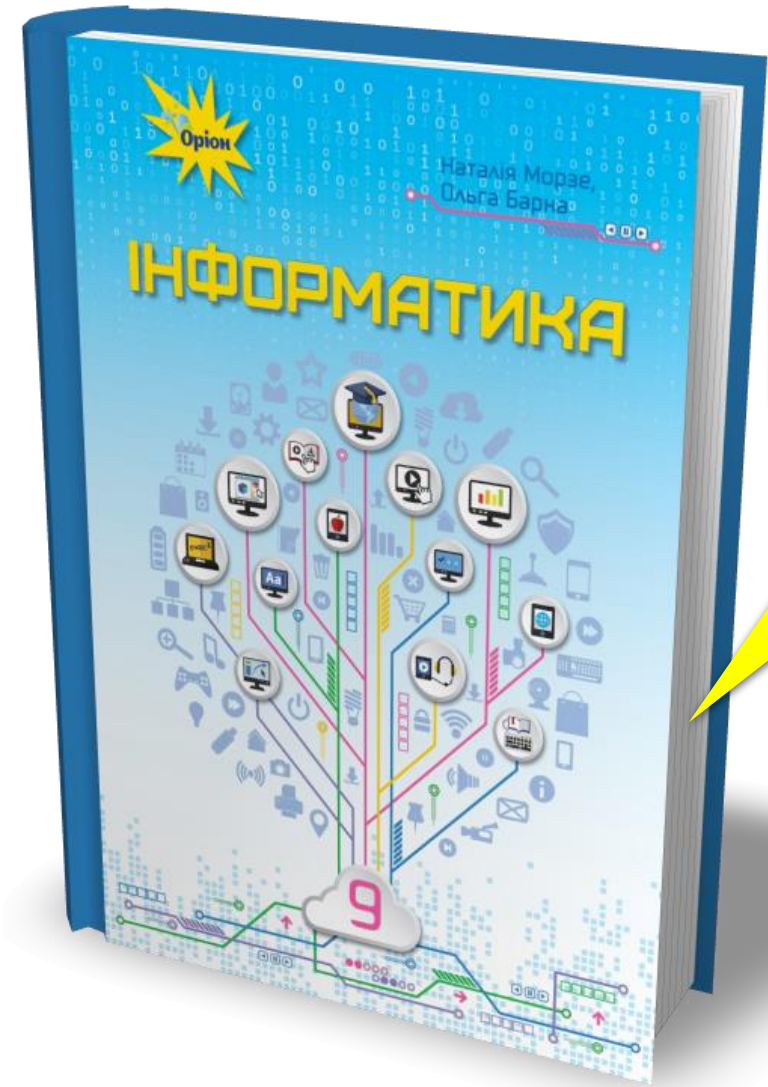
Продовження...

3) Створюють звіт, обравши вказівку **Створити ⇒ **Звіт**. При цьому створюється звіт, до якого застосовано автоматичне форматування. Роздрукувати звіт можна за допомогою вказівки **Файл** ⇒ **Друк**.**





Проаналізувати
§ 18, с. 194-196



**Сторінка
195**



Інформатика 9

Урок 59

за підручником

Морзе Н.В. та ін.

Дякую за увагу!

За навчальною програмою 2017 року

