

## Тематична атестація: «Бази даних»

1. За наведеною схемою створити таблиці в базі даних та заповнити їх відомостями

Учень	
id	Лічильник
Прізвище	Текст
Ім'я	Текст
Дата народження	Дата-час
Клас	Підстановка
Телефон	Текст

Вчителі	
id	Лічильник
Прізвище	Текст
Ім'я	Текст
По батькові	Текст
Предмет	Підстановка

Клас	
id	Лічильник
Назва класу	Текст

Клкерівник	
id (вчителя)	Підстановка
id (класу)	Підстановка

Предмет	
id	Лічильник
Назва предмета	Текст

Оцінки	
id учня	Підстановка
id предмета	Підстановка
id вчителя	Підстановка
Оцінка	Число

Домашні завдання	
id вчителя	Підстановка
id класу	Підстановка
id предмета	Підстановка
Завдання	Текст

2. Створити запити:

№	Умови запиту
1.	Відібрати учнів за вказаною датою народження
2.	Відібрати учнів 1-А класу
3.	Знайти учня за вказаним прізвищем та ім'ям
4.	Вивести оцінки певного учня
5.	Відібрати учнів, у яких по інформатиці оцінки високого рівня
6.	Знайти відмінників
7.	Знайти невстигаючих у певному класі
8.	Відібрати вчителів математики
9.	Вибрати учнів, у яких деякий вчитель є класним керівником
10.	Відібрати всі оцінки, які виставив певний вчитель деякому учню
11.	Вибрати оцінки деякого вчителя у вказаному класі всім учням
12.	Вивести домашні завдання деякого класу
13.	Відібрати домашні завдання, які підготував деякий вчитель для деякого класу

3. Створити форму для таблиці «Учні», «Вчителі», «Оцінки», «Домашні завдання»
4. Створити звіти до: 2, 5, 11, 13, 10 запитів

Результат проходження уроку відправити на електронну пошту:  
[pischankanvk@ukr.net](mailto:pischankanvk@ukr.net) або [sergey.lotish@gmail.com](mailto:sergey.lotish@gmail.com)

***В листі обов'язково вказати своє прізвище та ім'я***

**Термін виконання:** до 24 травня 2020 року