

Комп'ютерний практикум № 3:

«Операції над масивами структур»

1. Структура «Автосервіс»: реєстраційний номер автомобіля, марка, пробіг, майстер, який виконав ремонт, сума ремонту.
2. Структура «Співробітник»: прізвище, ім'я, по батькові, посада, рік народження, заробітна плата.
3. Структура «Держава»: назва, столиця, чисельність населення, займана площа, забезпеченість водою.
4. Структура «Людина»: прізвище, ім'я, по батькові, домашня адреса, номер телефону, вік.
5. Структура «Читач»: прізвище, ім'я, по батькові, номер читацького квитка, назва книги, термін повернення.
6. Структура «Школяр»: прізвище, ім'я, по батькові, клас, номер телефону, оцінки з предметів (математика, фізика, іноземна мова, література).
7. Структура «Студент»: прізвище, ім'я, по батькові, домашня адреса, група, рейтинг.
8. Структура «Покупець»: прізвище, ім'я, по батькові, домашня адреса, номер телефону, номер кредитної картки.
9. Структура «Пацієнт»: прізвище, ім'я, по батькові, домашня адреса, номер медичної карти, номер страхового поліса.
10. Структура «Інформація»: носій, об'єм, назва, автор, рік, ключові слова.
11. Структура «Клієнт банку»: прізвище, ім'я, по батькові, номер рахунку, сума на рахунку, дата останньої транзакції.
12. Структура «Склад»: найменування товару, код товару, ціна, кількість, відсоток торгової надбавки.
13. Структура «Авіарейси»: номер рейсу, пункт призначення, час вильоту, дата вильоту, вартість квитка.
14. Структура «Вокзал»: номер поїзда, пункт призначення, дні проходження, час прибуття, час стоянки.
15. Структура «Кінотеатр»: назва кінофільму, прізвище режисера, сеанс, тривалість фільму, вартість квитка, кількість глядачів.
16. Структура «Файл»: назва, тип, розмір, дата створення, дата редагування.
17. Структура «Підприємство»: назва, рік створення, податковий номер, юридична адреса, фактична адреса.
18. Структура «Автовокзал»: номер автобуса, пункт призначення, дні проходження, час прибуття, час стоянки.
19. Структура «Митниця»: марка автомобіля, об'єм двигуна, рік

виробництва, номер кузова, дата перетину кордону.

20. Структура «Ресторан»: номер столу, час, офіціант, кількість місць, час закриття.

21. Структура «Магазин»: назва, адреса, час роботи, тип товару, веб-сайт.

22. Структура «Перукарня»: назва, адреса, кількість майстрів, час роботи, номер черги.

23. Структура «Річний порт»: назва судна, номер судна, пункт призначення, дні проходження, час прибуття.

24. Структура «Телекомпанія»: назва каналу, назва програми, час показу, тривалість, рейтинг.

25. Структура «Зоопарк»: номер вольєра, назва тварини, час годування, санітарна година, дозвіл на фотозйомку.

26. Структура «Школяр»: прізвище, ім'я, по батькові, клас, номер телефону, оцінки з предметів (математика, фізика, іноземна мова, література).

27. Структура «Пацієнт»: прізвище, ім'я, по батькові, домашня адреса, номер медичної карти, номер страхового поліса.

28. Структура «Клієнт банку»: прізвище, ім'я, по батькові, номер рахунку, сума на рахунку, дата останньої транзакції.

29. Структура «Вокзал»: номер поїзда, пункт призначення, дні проходження, час прибуття, час стоянки.

30. Структура «Файл»: назва, тип, розмір, дата створення, дата редагування.