

Лабораторна робота №5

(4 год.)

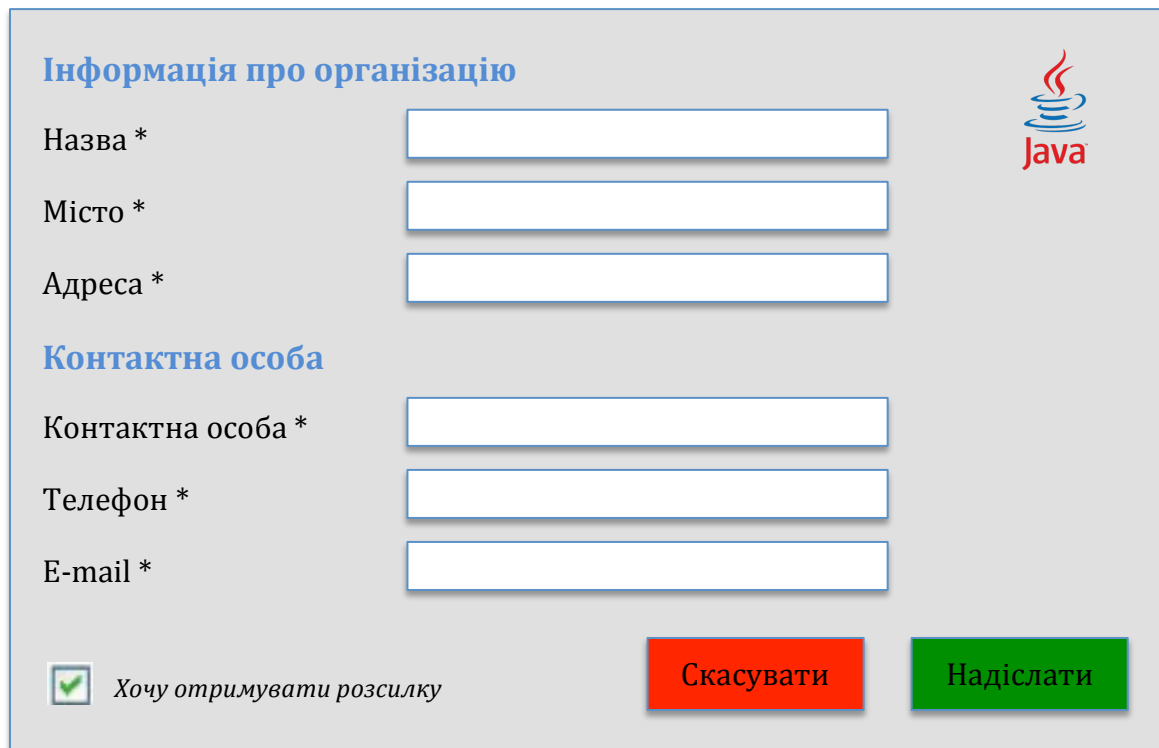
Тема: Елементи форм та графічного інтерфейсу в Java

Мета: Отримати практичні навички побудови форм для графічного інтерфейсу з користуванням в Java.

Хід роботи

1. Розробити програму, що реалізовує графічний інтерфейс користувача. Виконати завдання, номер якого співпадає з Вашим номером у списку.

1. Створити форму графічного інтерфейсу згідно рисунку.



Інформація про організацію

Назва *

Місто *

Адреса *

Контактна особа

Контактна особа *


Телефон *

E-mail *

☒ Хочу отримувати розсилку

Скасувати

Надіслати



2. Створити форму графічного інтерфейсу згідно рисунку.

Бланк замовлення

Назва продукції

Формат паперу ▼

Кількість сторінок

Кількість екземплярів

☐ Хочу забрати замовлення самостійно

☒ Доставка замовлення кур'єром

☐ Доставка замовлення УкрПоштою

Оформити замовлення

3. Створити форму графічного інтерфейсу згідно рисунку.

Реєстрація

Прізвище та ім'я:

Логін:

Пароль:

Пароль (підтвердження):

☐ Згоден з [Умовами](#)

Зареєструватися

4. Створити форму графічного інтерфейсу згідно рисунку.

Персональна інформація

ПІБ:

E-mail:

Телефон:

Додаткова інформація:

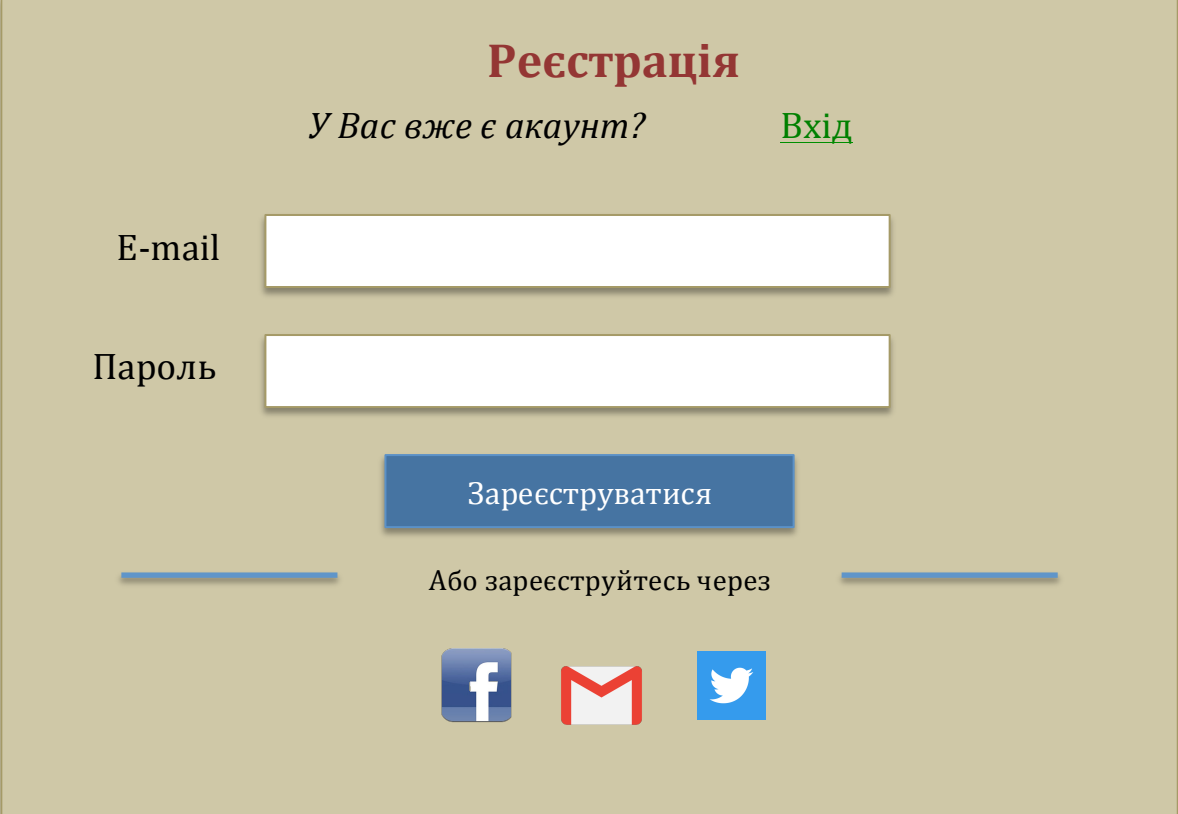
Пароль:

Пароль (підтвердження):

☒ Хочу отримувати розсилку

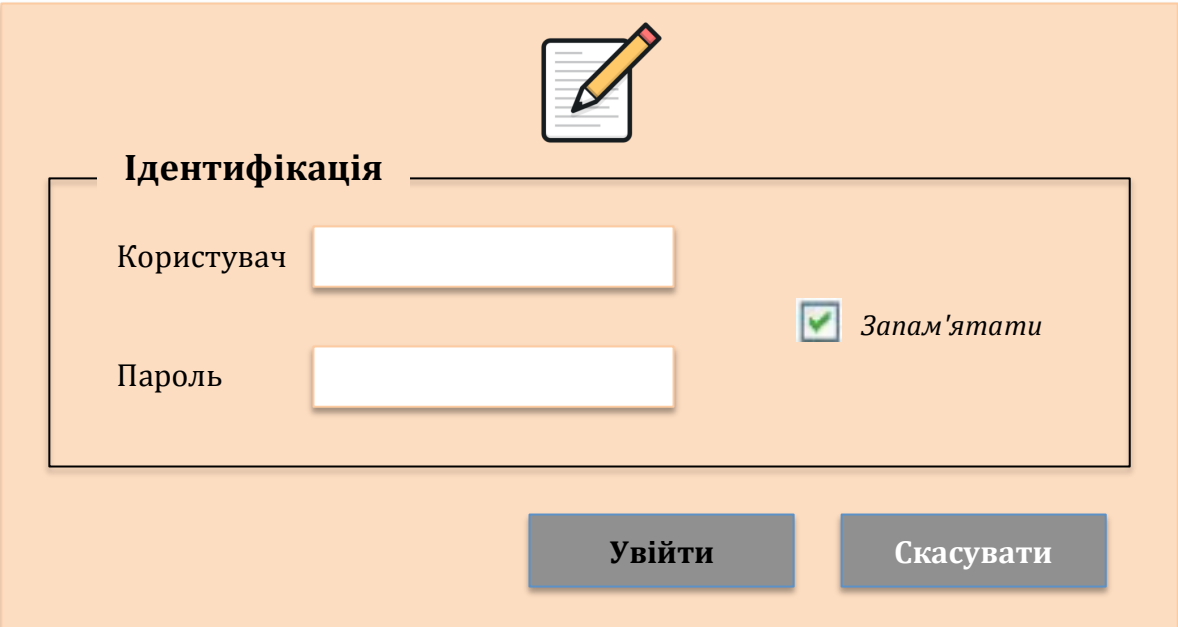
Продовжити

5. Створити форму графічного інтерфейсу згідно рисунку.



The image shows a registration form on a light beige background. At the top center is the title "Реєстрація" in a bold, dark red font. Below it, the text "У Вас вже є акаунт?" is followed by a green link "Вхід". The form contains two input fields: "E-mail" and "Пароль", both with white text labels and empty white input boxes. Below these fields is a blue button with the text "Зареєструватися". Underneath the button, the text "Або зареєструйтесь через" is flanked by two horizontal lines. Below these lines are three social media icons: Facebook (blue square with white 'f'), Email (red envelope icon), and Twitter (blue bird icon).

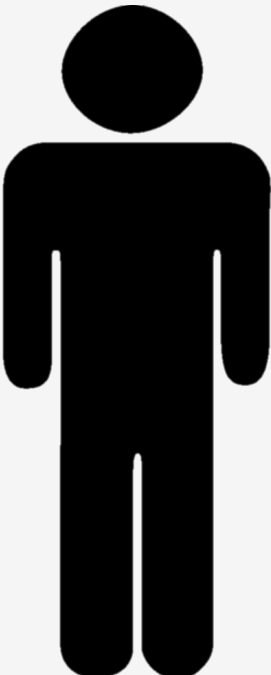
6. Створити форму графічного інтерфейсу згідно рисунку.



The image shows an identification form on a light orange background. At the top center is an icon of a notepad and a yellow pencil. Below this is the title "Ідентифікація" in a bold black font. The form is enclosed in a black rectangular border and contains two input fields: "Користувач" and "Пароль", both with white text labels and empty white input boxes. To the right of the "Пароль" field is a checkbox with a green checkmark and the text "Запам'ятати". Below the form are two grey buttons: "Увійти" and "Скасувати".

7. Створити форму графічного інтерфейсу згідно рисунку.

РЕЄСТРАЦІЯ



Ім'я:

Стать: ☒ чоловік
☐ жінка

Е-mail:


Країна:

Зареєструватися

8. Створити форму графічного інтерфейсу згідно рисунку.

Авторизація входу

Телефон




Введіть чотири останні цифри номеру,
з якого Вам телефонують:

Повторний дзвінок **Надіслати** **Відмінити**

9. Створити форму графічного інтерфейсу згідно рисунку.

Особистий електронний кабінет вступника



Логін

Пароль

ВХІД


[Забули пароль?](#)

[Реєстрація](#)

☒ *Хочу отримати звіт про візит на електронну пошту*

10. Створити форму графічного інтерфейсу згідно рисунку.

Оформлення замовлення



Контактні дані

Прізвище та ім'я

Місто

▼

Телефон

E-mail


☒ *Я хочу отримувати розсилку інтернет-магазину To4ka*


OK


11. Створити форму графічного інтерфейсу згідно рисунку.

Конвертація документів

Оберіть завдання:

 Конвертувати в PDF

 Конвертувати в Microsoft Word


 Перетворити на документ Microsoft Excel

Ім'я файлу

☒ Я погоджуюсь з [Умовами](#)

Далі

12. Створити форму графічного інтерфейсу згідно рисунку.



Замовити зворотній дзвінок

Місто:

☐ Київ

☒ Харків

☐ Одеса

Ваше ім'я:

Телефон:

Додаткова інформація:

Надіслати

13. Створити форму графічного інтерфейсу згідно рисунку.

Конвертація валюти

Назва валюти

?

Символьний код:

Курс валюти:

☐ вводится вручну


☒ завантажується з Інтернету

☐ пов'язаний з курсом іншої валюти

☐ розраховується за формулою

[Параметри](#)

Продовжити



14. Створити форму графічного інтерфейсу згідно рисунку.

Оформлення заявки на кредит

Оберіть бажану суму кредиту:

1000

3000

5000

7000

9000

11000

грн.

Термін:

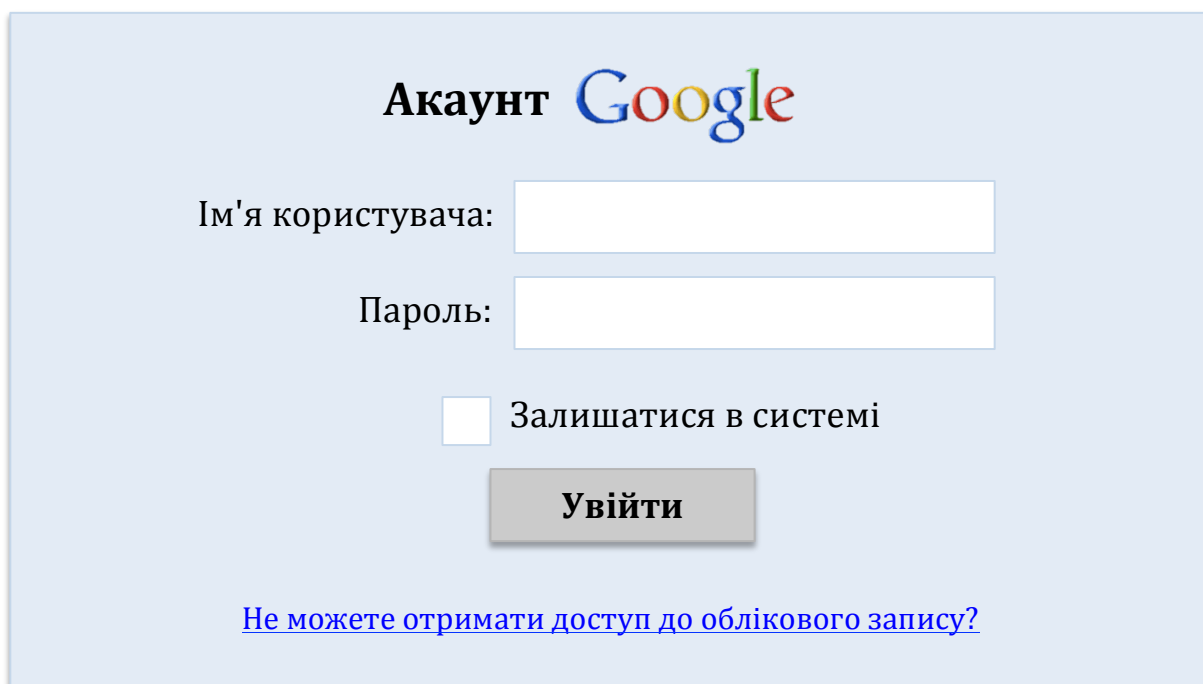
☒ Пенсіонер

☐ Маю постійну роботу

☐ Маю додатковий дохід

Продовжити

15. Створити форму графічного інтерфейсу згідно рисунку.



The image shows a login form for a Google account. At the top, it says "Акаунт Google" (Account Google). Below this, there are two input fields: "Ім'я користувача:" (Username:) and "Пароль:" (Password:). Under the password field, there is a checkbox labeled "Залишатися в системі" (Stay signed in). Below the checkbox is a button labeled "Увійти" (Sign in). At the bottom, there is a link that says "Не можете отримати доступ до облікового запису?" (Can't get access to your account?).

Акаунт Google

Ім'я користувача:

Пароль:

☐ Залишатися в системі

Увійти

[Не можете отримати доступ до облікового запису?](#)

2. Оформити звіт з лабораторної роботи.