

**Тема уроку:** Створення поштової скриньки та відправка електронних повідомлень.

**Мета:** Ознайомити учнів з принципами функціонування електронної пошти. Здійснити огляд програм для роботи з електронною поштою. Розвивати комунікативність.

Виховувати культуру спілкування.

**Обладнання:** підручник інформатики, ПК.

**Тип уроку:** урок формування практичних умінь, знань і навичок.

**Вид уроку:** практична робота.

### Хід уроку

#### *I. Організаційна частина (2 хв.)*

Заходжу в клас, перевіряю присутність учнів і готовність їх до уроку.


#### *II. Актуалізація опорних знань (5 хв.)*

Презентація про нетикет.

#### *III. Виконання практичного завдання*

№	Завдання	Кількість балів
1	2	3
	У папці Практичні роботи вашої структури папок створіть папку Практична робота № 10.	
<b>Завдання 1. Здійснити доступ до власної поштової скриньки</b>		
1.1	В адресному рядку <b>браузера</b> , наприклад, Internet Explorer, введіть URL-адресу поштового веб-сервера, на якому створено вашу поштову скриньку. Якщо ви не маєте власної поштової скриньки, виконайте завдання вправи 24.4.1: створити власну поштову скриньку на безкоштовному поштовому сервері mail.google.com/mail	1 бал 11 балів
1.2	У відповідні поля введіть логін і пароль доступу до вашої поштової скриньки.	1 бал

**Завдання 2. Підготувати та відправити електронне повідомлення на задану тему**

2.1	<p>На CD-диску в папці <b>Текстовий процесор</b>\Гетьмани України знайдіть зображення гетьманів, оберіть одне із зображень та сформулюйте відповідно до нього запитання.</p>  <p>Для формулювання запитань можна скористатися матеріалами Вікіпедії.</p>	2 бали
2.2	<p>На веб-сервері у вікні вашої <b>поштової скриньки</b> створіть нове повідомлення з проханням відповісти на запитання, пов'язане з обраним вами зображенням. Крім запитання, введіть адресу та назву зображення, збереженого на CD -диску (приєднувати файл із зображенням не потрібно) .</p> <p>Лист має бути оформлено за правилами мережного етикету. До поля Тема введіть текст Гетьмани України. Відправте повідомлення учню, що працює на <b>комп'ютері</b> праворуч від вас, та копію вчителю.</p>	3 бали 1 бал 5 балів

**Завдання 3. Підготувати та відправити електронного листа на тему «Безпека та пароль» із додатковими вкладеннями**

3.1	<p>Відкрийте файл Запитання.doc, що зберігається на CD-диску в папці Практичні роботи/Практична робота № 10.</p> <p>Дайте відповіді на запитання, що містяться у цьому файлі:</p> <p>Чи вимагала від вас <b>програма</b> введення пароля перед тим, як ресурси поштової скриньки стали для вас доступними?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Чи можна під час введення пароля замінювати великі літери малими?</li> <li>▪ Чи можна допускати, щоб під час введення пароля інші особи спостерігали за клавіатурою?</li> </ul>	1 бал 1 бал 1 бал 2 бали 1 бал
-----	---	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Чи вважаєте ви, що рішення щодо збереження пароля доступу до вашої поштової скриньки програмою, якою користуєтеся, є правильним? Наведіть переваги та недоліки такого рішення. За яких умов його доцільно прийняти?</li> <li>▪ Наведіть приклад ситуації, в якій не можна зберігати пароль таким способом.</li> </ul> <p>Відповіді збережіть у файлі з іменем Запитання-відповіді у папці Практичні роботи\Практична робота №10 вашої структури папок.</p>	1 бал
3.2	<p>Підготуйте електронний лист на тему «Безпека та контроль», в якому повідомте про відправлення вкладеного файла «Запитання-відповіді».</p> <p>Відправте лист учню, що працює за комп'ютером праворуч від вас, та копію листа вчителю.</p>	2 бали
3.3	<p>Знайдіть на сайті Оп-ляндія безпечна веб-країна відомості щодо безпеки під час роботи з електронною поштою.</p> <div data-bbox="450 1102 1295 1594" data-label="Image"> <p>The image shows a screenshot of the 'Op-landia' website. At the top right, the logo 'Op-landia' is visible with the tagline 'Безпечна веб-країна'. Below the logo is a row of green pine trees. On the left side, there is a vertical menu with the following items: 'Головна сторінка', 'Про проект', 'Соціальна мережа', 'Питання', 'Тренінги', 'Електронна пошта', 'Для дітей 7-10 років', 'Для дітей 11-14 років', 'Для підлітків', and 'Для вчителів'. The main content area is titled 'Для батьків' and 'Електронна пошта'. The text in this area discusses the importance of safe email usage and provides advice for parents and children.</p> </div> <p>У папці Практичні роботи\Практична робота № 10 вашої структури папок створіть текстовий документ Рекомендації.doc, в якому запишіть поради щодо організації безпечної роботи з електронною поштою. Підготуйте електронне повідомлення на тему «Безпека електронного листування». Текст повідомлення сформулюйте самостійно.</p> <p>Для додавання тексту скористайтеся буфером обміну для копію-</p>	2 бали 4 бали 3 бали 1 бал 1 бал 1 бал

	<p>вання основних положень з сайту Оп-лчндіч безпечно поб-країна. Вкладіть до листа файл «Рекомендації». Додайте до листа URL - адресу сайту, за матеріалами якого ви і створювали рекомендації. Відправте лист учням, що працюють за комп'ютерами праворуч і ліворуч від вас. Копію листа надішліть вчителю.</p>	
<b>Завдання 4. Перевірити пошту та відправити відповіді</b>		
4.1	<p>На веб-сервері у вікні вашої поштової скриньки виділіть папку Вхідні та створіть у ній папку Практична робота №10. Отримайте пошту та перемістіть всі отримані листи до папки Практична робота № 10.</p>	<p>1 бал 2 бали</p>
4.2	<p>Виділіть папку Практична робота № 10 та знайдіть у ній повідомлення на тему «Гетьмани України».</p> <p>За допомогою вказівки Переслати відправте повідомлення з питанням учню, що працює на комп'ютері ліворуч від вас.</p> <p>Виконайте вказівку Відповісти й дайте відповідь на поставлено запитання. За потреби скористайтеся пошуком в Інтернеті.</p> <p>Копію листа відправте вчителю.</p> <p>Отримайте пошту. Перегляньте отримані листи.</p>	<p>1 бал 2 бали 4 бали 1 бал</p>
4.3	<p>Знайдіть повідомлення на тему «Безпека та пароль».</p> <p>Виконайте вказівку Відповісти і оцініть відповіді на запропоновані запитання. При цьому перемістіть текст у межах повідомлення так, щоб спочатку були записані запитання, до яких подано правильні відповіді. Копію листа направте вчителю.</p>	<p>1 бал 8 балів 1 бал</p>
4.4	<p>Перевірте свою поштову скриньку. Визначте повідомлення, які містять вкладені файли. Визначте розміри повідомлень, які містять вкладені файли. Знайдіть повідомлення на тему «Безпека електронного листування». Чи перевіряються ці повідомлення, як і інші отримані листи, на наявність комп'ютерних вірусів?</p> <p>Якщо так, відкрийте повідомлення і збережіть вкладений файл у папці Практичні роботи\Практична робота № 10 вашої</p>	2 бали

	<p>структури папок.</p> <p>Якщо ні або ви не впевнені, збережіть файл у папці Практичні роботи\Практична робота № Юта перевірте файл на наявність вірусів.</p> <p>Відкрийте збережені на вашому комп'ютері файли, щоб ознайомитися з їх вмістом. Однак зробіть це після того, як виконали антивірусну перевірку.</p>	4 бали
<b>Завдання 5. Видалити непотрібні повідомлення та папки</b>		
5.1	<p>На веб-сервері у вікні вашої поштової скриньки виділіть папку Вхідні та видаліть папку Практична робота № 10 з усіма листами, що вона містить. Очистіть папку Видалені.</p> <p>Навіщо і коли потрібно видаляти листи та папки з власної електронної скриньки?</p>	1 бал
		1 бал

#### IV. Домашнє завдання.