



СЬОГОДНІ ВИ:

- дізнаєтеся про віруси й антивіруси;
- ознайомитеся з правилами безпечного користування інтернетом.

СЛОВНИЧОК

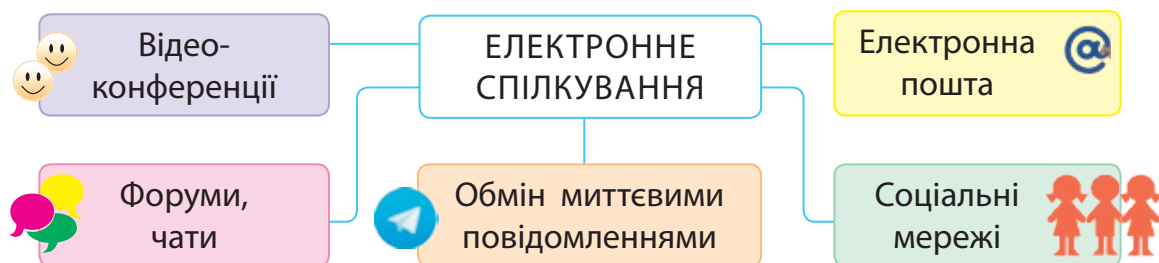
- безпечний інтернет

ДІЗНАЄМОСЯ ПРО ЕЛЕКТРОННЕ СПІЛКУВАННЯ

Сьогодні існує багато можливостей для спілкування та обміну інформацією. Завдяки інтернету, мобільному зв'язку багато людей використовують **електронне спілкування**.



Розглянь схему. Які види електронного спілкування ти знаєш?



Під час спілкування дотримуйся правил етикету, стався доброзичливо до співрозмовників. І не забувай про **правила безпеки!**

- 1 Не повідомляй нікому свої паролі для роботи в мережі.
- 2 Не розголошуй інформацію про себе та своїх близьких.
- 3 Не погоджуйся на зустрічі з незнайомими людьми.
- 4 Повідомляй батьків або вчителя про отримання інформації, яка налякала або збентежила тебе.

ДОВІДНИЧОК

Багато людей «блукають» інтернетом за гіперпосиланнями. Це явище отримало назву «вебсерфінг». Слід бути дуже обережним, щоб не потрапити на небезпечний сайт!



З'ЯСОВУЄМО, ЯК БЕЗПЕЧНО КОРИСТУВАТИСЯ ІНТЕРНЕТОМ

Через інтернет можуть поширюватися **вірусні програми**. Вони псують файли, знищують дані на диску тощо. Комп'ютерні віруси здатні утворювати свої копії та розповсюджуватися, як хвороба. Саме тому вони й отримали таку назву.



У вівторок другого тижня лютого відзначають День безпечного інтернету. Захід було запроваджено з метою популяризації безпечної роботи в інтернеті.



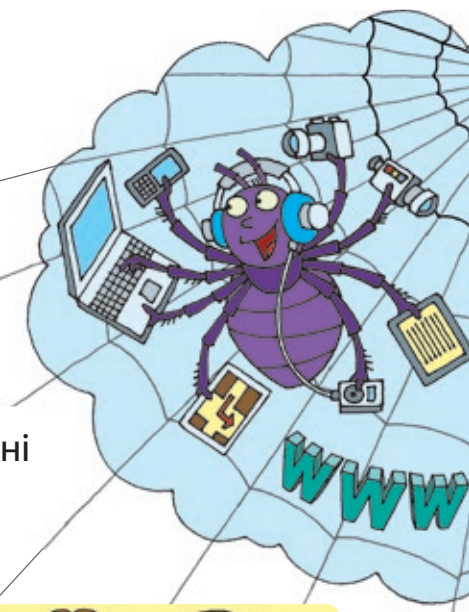
Антивірусні програми — це спеціальні програми, які не пускають віруси на комп'ютер, блокують, знищують їх. Слід обов'язково мати антивірусну програму на комп'ютері. Адже легше запобігти зараженню комп'ютера вірусами, ніж потім його «лікувати».

Тож, працюючи в інтернеті, суворо дотримуйся певних правил.

- 1 Відкривай сайти лише з дозволу вчителя або батьків.
- 2 Уникай сайтів із великою кількістю реклами.
- 3 Не відкривай сайт, якщо отримано повідомлення: «Цей сайт може бути небезпечним».
- 4 Користуйся антивірусними програмами.



Дізнайся, які антивірусні програми встановлені на комп'ютерах у школі та вдома.



ЩО ВАЖЛИВО ЗНАТИ ПРО ІНТЕРНЕТ

СЬОГОДНІ ВИ:

- з'ясуєте, що таке електронні освітні ресурси;
- ознайомитеся з електронними бібліотеками, словниками, енциклопедіями;
- дізнаєтеся про авторське право.

СЛОВНИЧОК

- електронні освітні ресурси
- авторське право

ДІЗНАЄМОСЯ, ЯК НАВЧАТИСЯ В ІНТЕРНЕТІ

Світ невпинно змінюється. І наші знання про нього постійно потребують доповнення. Сьогодні багато людей займаються само-освітою, використовуючи електронні освітні ресурси.



Розглянь схему. Які електронні освітні ресурси тобі відомі?



Однією з найбільш затребуваних електронних енциклопедій у світі є Вікіпедія. Утім, слід пам'ятати: матеріали Вікіпедії не завжди достовірні, адже вони є відкритими і кожен може їх редагувати.

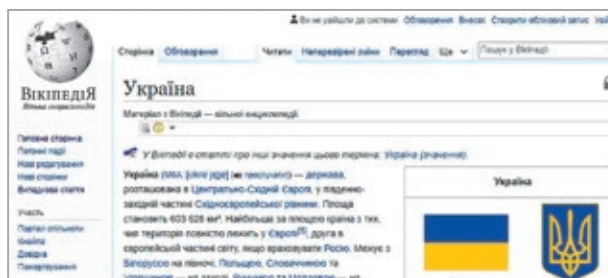
ЗНАЙОМИМОСЯ З ЕЛЕКТРОННОЮ БІБЛІОТЕКОЮ

Ти напевно відвідуєш шкільну бібліотеку. А що робити, якщо потрібної книжки в бібліотеці немає? Можна скористатися електронною бібліотекою.

Електронна бібліотека — це інформаційний ресурс, у якому документи (книжки, статті, відео-, фотодокументи тощо) зберігаються в електронному вигляді. Завдяки сучасним мультимедійним технологіям електронні книжки, на відміну від друкованих, можуть містити анімацію, відеофільми, аудіофайли.

В електронній бібліотеці ти можеш читати книжки онлайн або завантажити їх на свій пристрій — комп'ютер, планшет, смартфон або електронну книжку.

Для читання текстів на електронних пристроях призначені певні програми. За допомогою цих програм можна змінювати розмір тексту, здійснювати пошук у документі, робити закладки для сторінок, цитат тощо.



Електронні енциклопедії — це довідкові освітні ресурси, які містять матеріали з різних галузей знань.

Електронні словники (орфографічні, тлумачні тощо) мають зручну систему пошуку слів. Потрібне слово вводять у рядок пошуку або вибирають із переліку за допомогою посилань.



Дізнайся, які паперові енциклопедії, словники є в тебе або у твоїх знайомих. Хто і коли ними користується?

ДІЗНАЄМОСЯ ПРО АВТОРСЬКЕ ПРАВО

В інтернеті можна знайти багато матеріалів: текстів, зображень, музики, відео. Усі ці матеріали створені певними людьми.



Поміркуй, чи можна використовувати матеріали з інтернету.

Право автора на його твір захищається законом. Використання чужої роботи без згоди автора є порушенням **авторського права**. Існує міжнародний знак охорони авторського права — знак копірайта ©.



Деякі матеріали, розміщені в інтернеті, можна безкоштовно використовувати, наприклад, у навчальних цілях. Але запам'ятай: використання таких матеріалів, зокрема цитат, обов'язково потребує посилання на автора, на назву матеріалу та сайт, де його розміщено. Сукупність таких посилань називають **списком джерел**.



ЗАКРІПЛЮЄМО ВИВЧЕНЕ

Запитання для самоперевірки

- 1 Для чого призначені електронні бібліотеки, енциклопедії, словники?
- 2 Як ти розумієш поняття «авторське право»?
- 3 Які ти знаєш правила використання матеріалів, знайдених в інтернеті?

Практичне завдання

- 4 Завітай разом із дорослими на сайт **Пустунчик** у розділ **Саморобки**. Вибери саморобку, яка тобі найбільше сподобалася. Оформ посилання на знайдений матеріал.



Дослідницькі завдання

- 5 Дізнайся, яку людину називають «ходяча енциклопедія».
- 6 З'ясуй, які бувають словники. Про що можна дізнатися зі словників?