

ЩО ТАКЕ ІНТЕРНЕТ

СЬОГОДНІ ВИ:

- з'ясуєте, що таке комп'ютерні мережі, мережа інтернет;
- дізнаєтеся про вебсторінки, вебсайти, браузер, гіперпосилання;
- навчитеся працювати з браузером.

СЛОВНИЧОК

- мережа інтернет
- вебсторінка, вебсайт
- браузер
- гіперпосилання

ЗНАЙОМИМОСЯ З ІНТЕРНЕТОМ

Для того щоб швидко виконувати спільну роботу, комп'ютери з'єднують у мережу. У комп'ютерну мережу можна з'єднати комп'ютери школи, офісу, цілого міста.

Інтернет — всесвітня мережа, яка з'єднує мільйони комп'ютерів по всьому світу. Завдяки інтернету люди отримали доступ до величезного обсягу інформації. Друзі з різних країн можуть спілкуватися, швидко обмінюватися листами, світлинами тощо.



Розглянь схему. З'ясуй, які можливості надає інтернет.



З'ЯСОВУЄМО, ЩО ТАКЕ ВЕБСТОРІНКА І ВЕБСАЙТ

Скористатися можливостями інтернету можна завдяки його службам. Найпопулярнішою службою інтернету є World Wide Web (WWW) — Всесвітня павутина. Це всесвітня інформаційна мережа, яка складається з великої кількості пов'язаних між собою документів. Їх називають **вебсторінками**.

ДОВІДНИЧОК

29 жовтня 1969 р. багато хто вважає Днем народження інтернету. Тоді вперше з'єднали два комп'ютери, відстань між якими становила 500 км.

Вебсторінки схожі на сторінки книжок, проте можуть містити не лише текст і зображення, а ще й звук і відео. Вебсторінки, які пов'язані за змістом, називають **вебсайтом** або просто **сайтом**.



Розглянь малюнок. З'ясуй, що є складовими Всесвітньої павутини.



ДІЗНАЄМОСЯ ПРО ПРИЗНАЧЕННЯ ГІПЕРПОСИЛАНЬ

Всесвітня павутина надає можливість переходити з однієї вебсторінки на іншу. Для цього призначені гіперпосилання.

Гіперпосилання — це об'єкт вебсторінки, який містить посилання на інший об'єкт. Гіперпосиланням можуть бути слово, фрагмент тексту, окрема буква, малюнок, схема та інше.

Якщо навести вказівник миші на гіперпосилання, то вказівник набуває вигляду руки . Якщо клацнути гіперпосилання лівою клавішею миші, відбудеться перехід на іншу вебсторінку або відкриття іншого документа (запуск відео, музики тощо).

ЗНАЙОМИМОСЯ З ПРОГРАМОЮ-БРАУЗЕРОМ

Подорожувати мережею інтернет допомагають браузери. **Браузер** — це спеціальна програма, за допомогою якої можна переглядати вебсторінки. Зараз існує багато різних браузерів.



Розглянь значки браузерів. Яким браузером ти користуєшся?



Google Chrome



Opera



Mozilla Firefox



Safari



Internet Explorer



ВИКОНУЄМО ПРАКТИЧНЕ ЗАВДАННЯ

Завдання: ознайомитися з програмою-браузером.

Порядок виконання

- 1 Запусти програму-браузер за вказівкою вчителя.
- 2 Відкрий у вікні браузера сайт за вказівкою вчителя.
- 3 Зістав вікно браузера на твоєму робочому комп'ютері з вікном браузера Google Chrome, зображеним у підручнику.

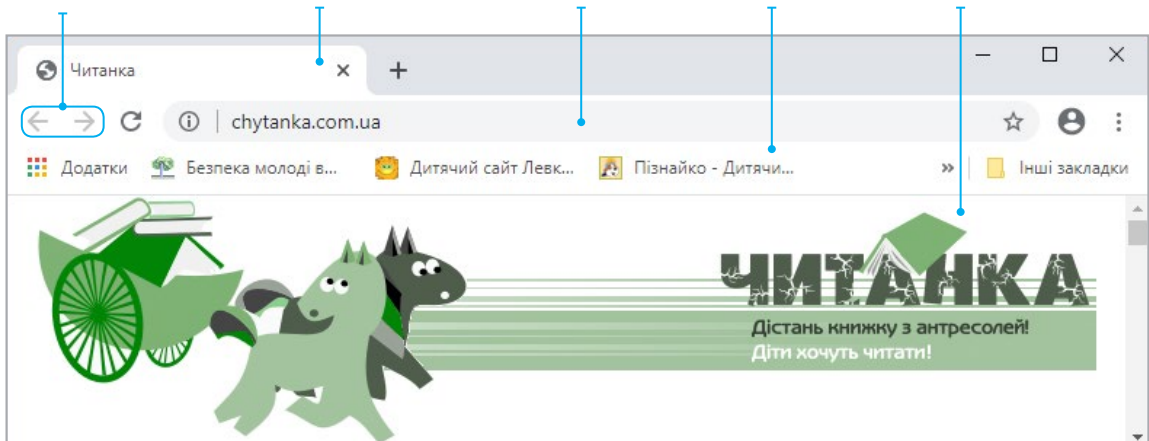
Кнопки переходу
між сторінками

Вкладка

Адресний
рядок

Панель
закладок

Робоче
поле



- 4 Знайди на головній сторінці назву сайту, меню, гіперпосилання. З'ясууй, які матеріали містяться на сайті.
- 5 Заверши роботу з браузером.
- 6 Зроби висновок: які основні об'єкти вікна браузера ти знаєш.