

# ПОШУК ВІДОМОСТЕЙ У МЕРЕЖІ ІНТЕРНЕТ.



**Урок 9**



# Розгадайте ребус



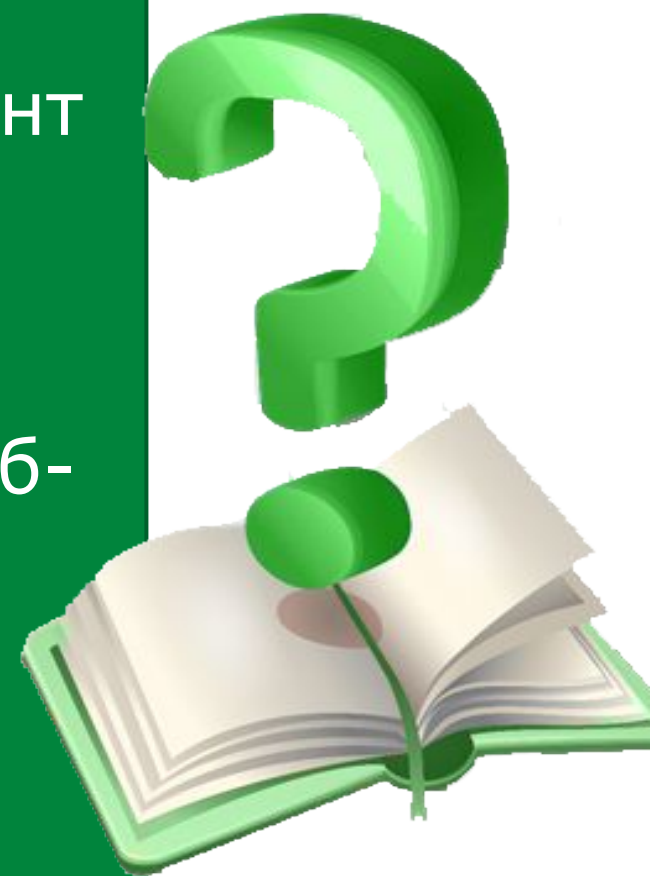
Інтерне  
Т



# Пригадаємо



1. Які функції виконує браузер?
2. Як дізнатись, чи містить фрагмент тексту гіперпосилання?
3. Як зберегти зображення, що міститься в інтернеті?
4. Як зберегти фрагмент тексту веб-сторінки?
5. Як зберегти всю веб-сторінку?
6. Як вставити зображення в текстовий документ?



# Інтернет



**Інтернет** - це найбільша та найвідоміша із сучасних глобальних мереж, що об'єднує комп'ютери та комп'ютерні мережі всього світу.





## InterNet

*inter* – "між"

*net, network* – "мережа"

Назва **Інтернет** в перекладі означає **мережа мереж**





Документи, що зберігаються в Інтернеті, пов'язані між собою гнучкою системою **посилань**, яку створюють їх автори.

**Всесвітнє павутиння** — це сукупність пов'язаних між собою електронних документів, що містяться на комп'ютерах, розташованих у всьому світі.

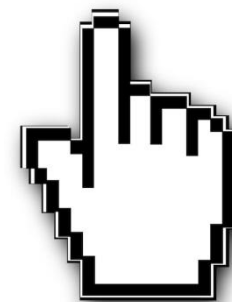
У такий спосіб формується інформаційний простір ресурсів Інтернету — **веб-простір**, який походить від англ. **World Wide Web** — Всесвітнє павутиння; застосовується також позначення WWW.





*Увійти до веб-простору можна з будь-якого електронного документа, що належить **WWW**, а далі переміщуватися між документами слід за допомогою гіперпосилань*

**Гіперпосилання** — фрагмент документа (команда, текст, заголовок, зображення, примітка), що посилається на інший елемент у самому документі або на інший об'єкт, який розміщено на окремому комп'ютері чи в комп'ютерній мережі.





**Документи розміщені у веб-просторі, можуть складатися з однієї чи кількох веб-сторінок.**

**Веб-сторінка — це документ в Інтернеті, який може містити текст, зображення, гіперпосилання, звук, відео, анімацію тощо.**







Як правило, веб-сторінки об'єднують за темами або за призначенням у **веб-сайти**.

**Веб-сайт** — це група веб-сторінок, що пов'язані гіперпосиланнями, мають спільну тематику і належать певному власнику.



# Браузер



Для доступу до Інтернету потрібні програми, що встановлюються на комп'ютер. Однією з таких програм є **браузер**.

**Браузер** — це програма, призначена для перегляду веб-сторінок і розміщених на них текстових, графічних та мультимедійних даних (відео, музики тощо).

Назва **браузер** походить від англ. **to browse** — переглядати.





**Браузери** створюються різними компаніями, сьогодні існує багато таких програм. Кожна з них має особливості у використанні, але за їх допомогою можна виконувати схожі дії.



**Internet  
Explorer**

**Mozilla  
Firefox**

**Opera**

**Google  
Chrome**

**Safari**



# Вікно веб-браузера

**Вкладка**

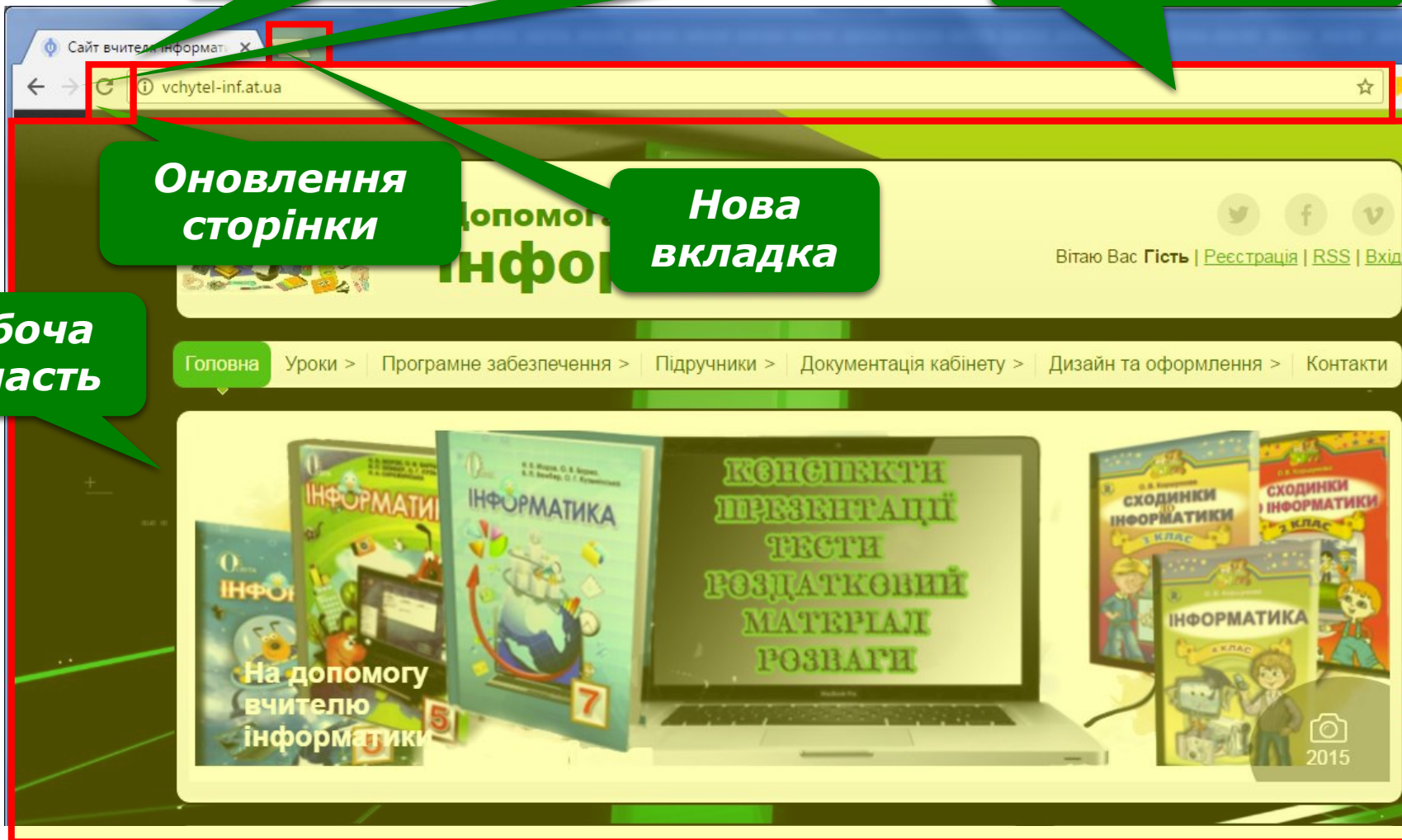
**Кнопки навігації**

**Рядок адреси**

**Оновлення сторінки**

**Нова вкладка**

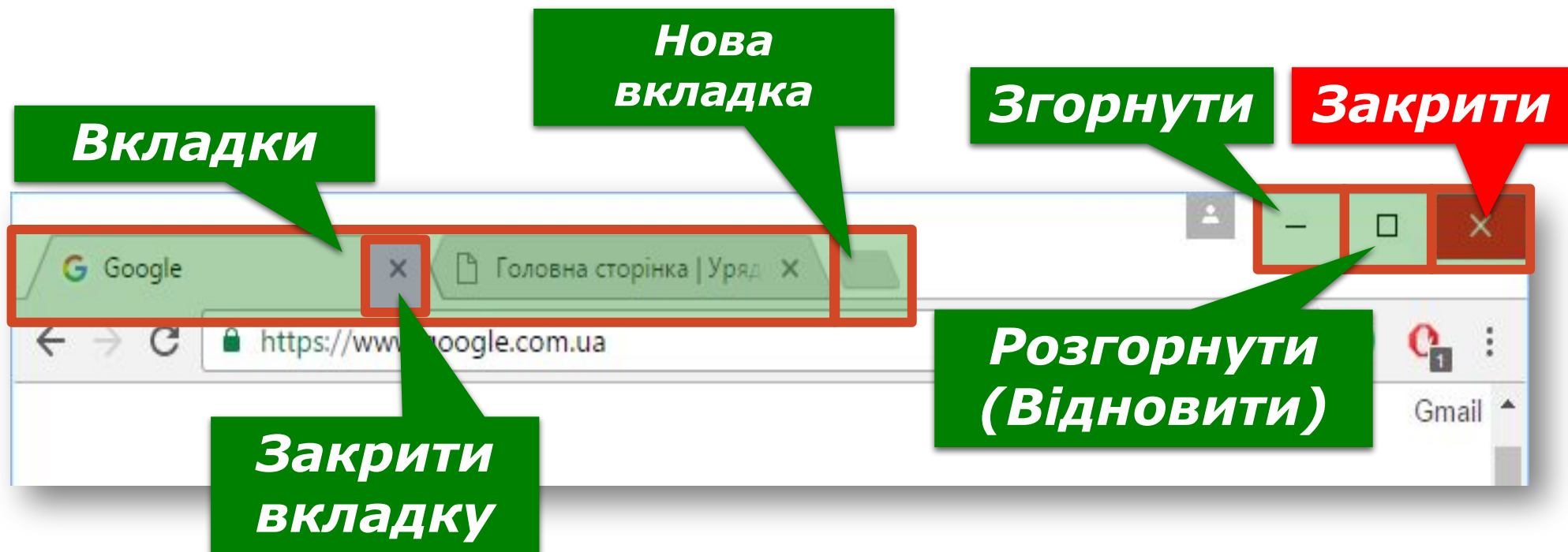
**Робоча область**



# Програма-браузер



Для керування вікном браузера використовують **кнопки керування вікном**.



# Пошук в Інтернеті



Пошук в Інтернеті здійснюється аналогічно до того, як на комп'ютері шукають об'єкти файлової системи, — для цього використовується рядок **пошуку**.

У рядок пошуку вводять **ключові слова** — слова, що відображають основний зміст пошуку і мають міститися на шуканих веб-сторінках, обирають інструмент **Пошук** або натискають клавішу **Enter**

**Ключові слова**  
— слово або кілька слів, за якими здійснюється пошук потрібних відомостей.

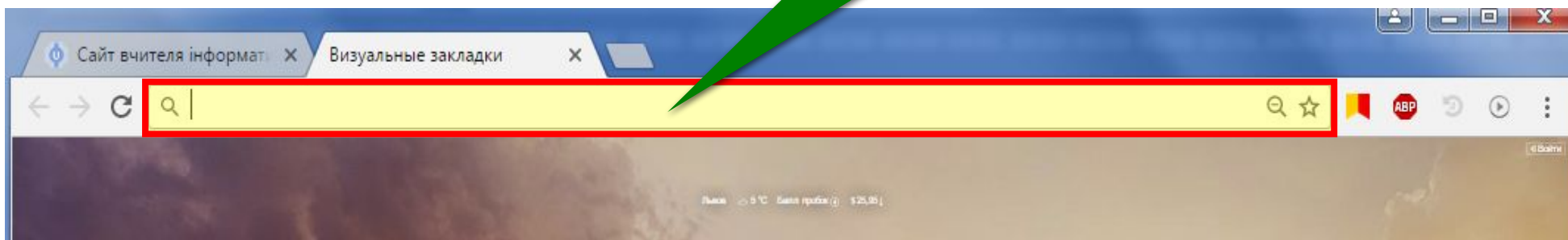


# Пошук в Інтернеті



У сучасних браузерях, рядок адреси є одночасно і **рядком пошуку**.

**Рядок пошуку**



# Пошук в Інтернеті



Для пошуку в **Інтернеті** потрібних відомостей використовують також **пошукові системи**.

**Пошукові системи** — це програми, призначені для пошуку відомостей в Інтернеті за ключовими словами.

bigmir)net

YANOO! ЯНДЕКС

АПОРТ

Google™ bing™

<META>®

ITstatti.in.ua

Rambler®

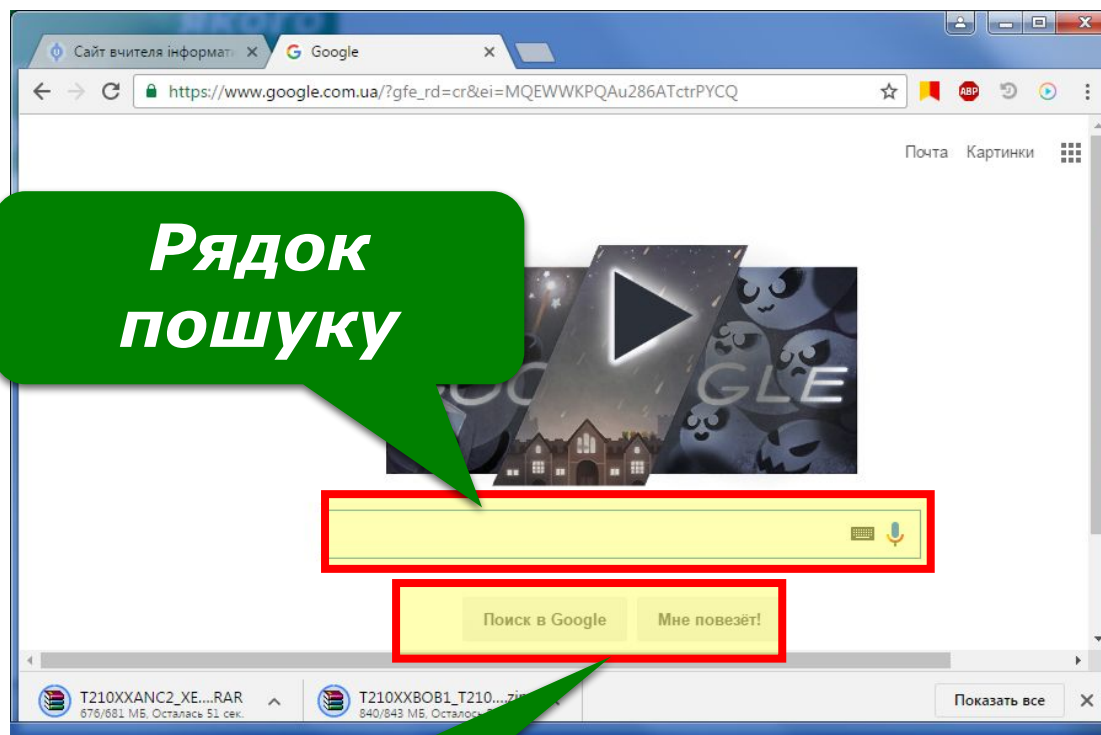


# Пошук в Інтернеті



Спільним для головних сторінок різних пошукових систем є наявність **рядка пошуку**,

до якого користувач із клавіатури має вводити ключові слова, і кнопки **Шукати** (**Пошук**, **Знайти** тощо).

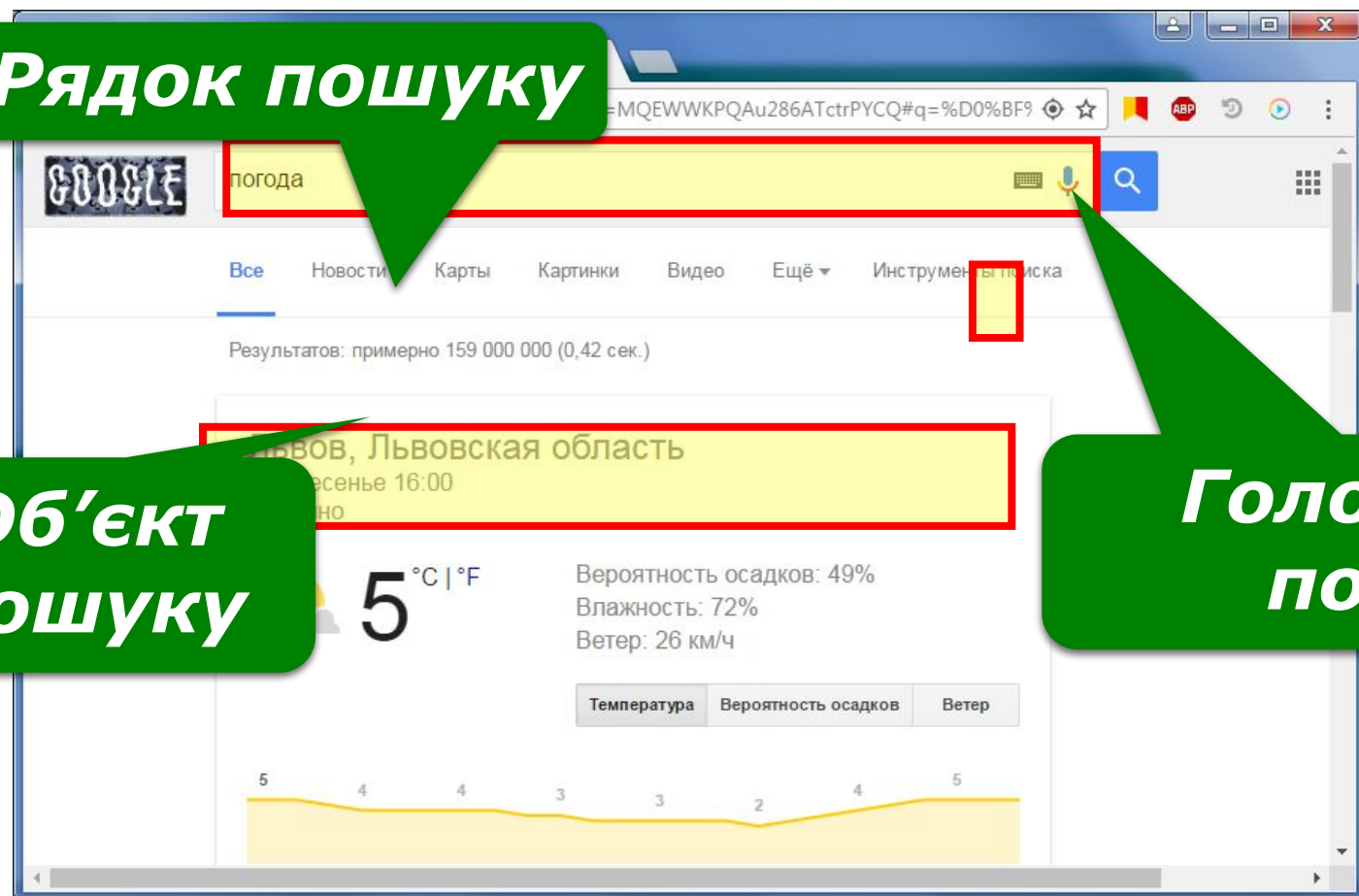


**Кнопки  
Пошуку**

# Пошук в Інтернеті



**Результати пошуку за допомогою пошукової системи мають вигляд списку посилань.**



**Рядок пошуку**

**Об'єкт пошуку**

**Голосовий пошук**

# Алгоритм пошуку в мережі інтернет



**Крок 1. Добери ключові слова або фрази. Для цього виділи основну думку тексту, постав запитання за змістом тексту та добери характерні слова або фрази.**



# Алгоритм пошуку в мережі інтернет



**Крок 2. Організуй пошук потрібних матеріалів. Відкрий сторінку пошукової системи та виконай пошук.**

bigmir)net

УАНОО!

Яндекс

АПОРТ

Google™

bing™

<META>®

ITstatti.in.ua

Rambler®

# Алгоритм пошуку в мережі інтернет



**Крок 3. Проаналізуй результати пошуку.**  
Ознайомся з коротким описом знайдених сайтів.  
Відбери з них ті сайти, які тобі потрібні.



# Алгоритм пошуку в мережі інтернет



**Крок 4. Збережи результати пошуку.**  
**Запиши назву сайта та його адресу. Занотуй цікаві факти, збережи зображення.**





**Пошук в  
Інтернеті**



**Браузер**

**Засоби пошуку  
браузера**

**Пошукова системи**

**Google**

**Яндекс**

**Мета**

**Yahoo**

**Рядок  
пошуку**

**Ключові  
слова**





# Пригадаємо



1. Що таке браузер?
2. Що таке сайт та веб-сторінка? Яка між ними різниця?
3. Як називаються слова, по яких здійснюється пошук?
4. Що таке гіперпосилання?
5. Які Ви знаєте пошукові сайти?







# Дякую за увагу!



Урок 9