

КОМП'ЮТЕР І ЙОГО ПРИСТРОЇ

СЬОГОДНІ ВИ:

- згадаєте, які пристрої має комп'ютер;
- з'ясуєте, які пристрої призначені для введення, виведення та зберігання інформації.

СЛОВНИЧОК

- персональний комп'ютер
- пристрої введення, виведення, зберігання

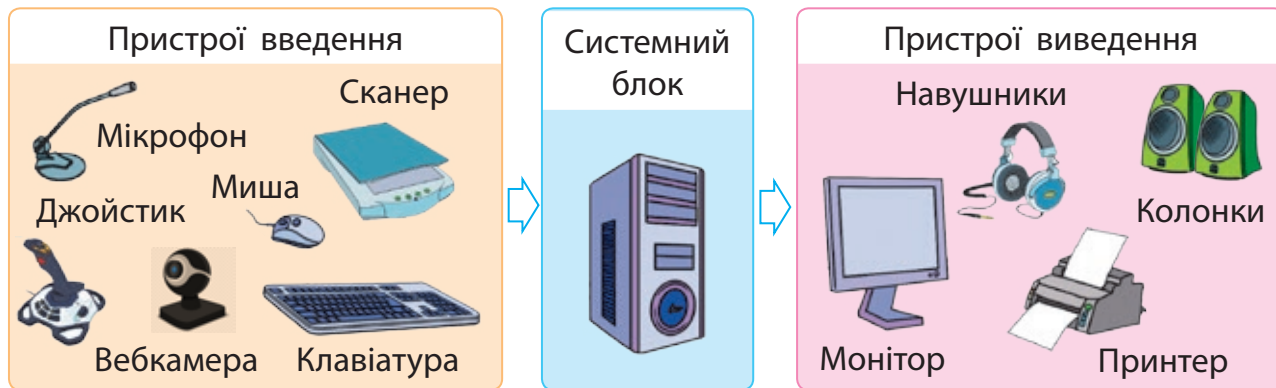
ЗГАДУЄМО ПРИСТРОЇ КОМП'ЮТЕРА ТА ЇХНЄ ПРИЗНАЧЕННЯ

Комп'ютер є універсальним пристроєм для роботи з інформацією. Сьогодні персональні комп'ютери допомагають нам у роботі та навчанні, спілкуванні, побуті, відпочинку тощо.

Ти вже знаєш, що персональні комп'ютери поділяють на стаціонарні та портативні. Основними пристроями стаціонарного комп'ютера є системний блок, монітор, клавіатура, миша. Також до складу комп'ютера можуть входити й інші пристрої, які потрібні користувачеві для роботи.



Розглянь схему. Згадай, які пристрої входять до складу комп'ютера. Яке їхнє призначення?



Сканер — пристрій введення в комп'ютер зображень на папері малюнків і тексту. **Мікрофон, навушники, колонки** — пристрої введення та виведення звуку. **Вебкамера** — пристрій введення відео з можливістю його передавання мережею інтернет.

ДІЗНАЄМОСЯ, ДЕ КОМП'ЮТЕР ЗБЕРІГАЄ ДАНІ

У системному блоці міститься багато пристроїв. Серед них найважливішими є процесор і оперативна пам'ять.

Процесор опрацьовує дані та керує роботою комп'ютера.

Пам'ять комп'ютера — це запам'ятовуючий пристрій, призначений для зберігання даних. Пам'ять комп'ютера поділяють на **внутрішню** та **зовнішню**.

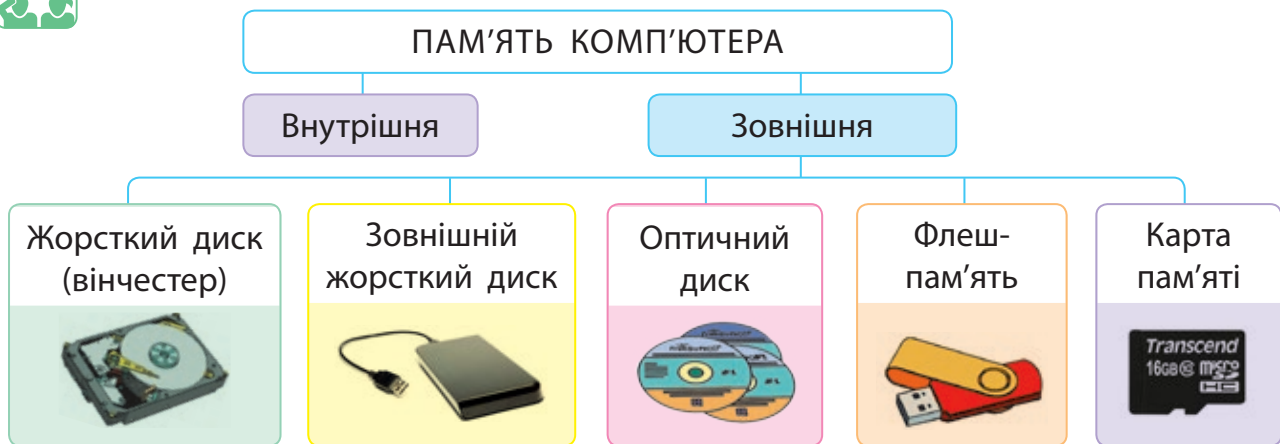
Оперативна пам'ять належить до внутрішньої пам'яті комп'ютера. У ній зберігаються дані, з якими в цей час працює комп'ютер.

ДОВІДНИЧОК

Перші комп'ютери не мали таких пристроїв, як клавіатура, миша, монітор. А ось без процесора та оперативної пам'яті не обходився жоден комп'ютер!



Розглянь схему. Які пристрої зовнішньої пам'яті тобі відомі?



Зовнішня пам'ять призначена для зберігання даних протягом тривалого часу.



У перших комп'ютерів не було жорстких дисків — всі програми завантажувалися з гнучких дисків (дискет). Саме тому в більшості програм кнопка, що позначає команду **Зберегти**, має вигляд дискети .

