

Урок 7

Види сучасних персональних комп'ютерів

5



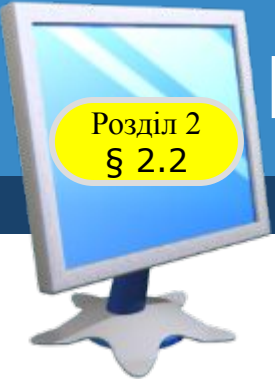


У центрі

Єкатеринбурга на набережній річки Ісеть 2005 року було відкрито пам'ятник клавіатурі. Монумент – точна копія клавіатури в масштабі 30:1.

Складається із 104 бетонних клавіш, вага кожної – близько 100 кг. Клавіша «пропуск» важить майже півтони.





Персональні комп'ютери



- **Персональні комп'ютери**
- **Стаціонарні**
 - *Офісний*
 - *Ігровий*
 - *Домашній*
- **Портативні**
 - *Ноутбук*
 - *Нетбук*
 - *Планшетний*
 - *Комунікатор (смартфон)*

Офісні персональні комп'ютери призначені для опрацювання та зберігання в першу чергу текстових і числових даних.



Домашні комп'ютери

Розділ 2
§ 2.2



Домашні комп'ютери використовуються не тільки для розв'язування задач, а й для відтворення музики, відеофільмів, створення комп'ютерних фотоальбомів тощо.

Ігрові комп'ютери

Розділ 2
§ 2.2



Ігрові персональні комп'ютери для комп'ютерних ігор. можуть мати додаткові ігрові пристрої введення та виведення даних: джойстик, руль і педалі для комп'ютерних автоперегонів



Портативні комп'ютери

Розділ 2
§ 2.2



- ✓ **Ноутбук**
- ✓ **Нетбук**
- ✓ **Планшетний комп'ютер**
- ✓ **Кишеньковий комп'ютер**



Ноутбуки за своїми можливостями майже не відрізняються від стаціонарних офісних і домашніх персональних комп'ютерів. Але вони легші (від 1 до 4 кілограмів), мають менші розміри і забезпечують роботу без підключення до електричної мережі протягом 1–4 годин.





Нетбуки не мають високої швидкодії. Однак, завдяки малим розмірам і малій масі (приблизно 1 кілограм), значній тривалості роботи без підключення до електричної мережі (до 6 годин) вони широко використовуються користувачами, діяльність яких пов'язана з постійною зміною місця (рекламні та торговельні працівники, працівники транспорту, студенти тощо).

В Планшетних комп'ютерах для введення даних використовується чутлива до дотиків поверхня екрана. Планшети здебільшого використовуються для перегляду відеофільмів, прослуховування аудіозаписів, читання електронних книжок, а також для роботи в Інтернеті.





Комунікатори та смартфони призначені для забезпечення мобільного зв'язку, а також для виконання операцій опрацювання, передавання і зберігання даних: введення та пересилання текстів, робота в Інтернеті, опрацювання фотографій, ведення ділового щоденника, перегляд відео, читання електронних книжок тощо.



6°. Розташуйте літери, що відповідають певним видам мобільних персональних комп'ютерів, у порядку зростання маси цих комп'ютерів:

а) нетбук; б) ноутбук; в) смартфон; г) планшетний комп'ютер.

в); г); а); б)

7°. Запишіть види персональних комп'ютерів, у яких відсутня клавіатура як окремий пристрій:

а) **планшет**; б) **смартфон**; в) _____.

8°. Запишіть види персональних комп'ютерів, у яких для введення даних використовується тачпед:

а) **ноутбук**; б) **нетбук**; в) _____.

***Проаналізувати ст.48-50;
Виконати Завдання 3, ст.52***

