

Файли, папки, операції над ними

1 **Доповни** текст за поданими схемами. **Підпиши** назви об'єктів на зображенні.

Файл (file) — сукупність даних, які зберігаються в пам'яті комп'ютера під певним ім'ям. Файли можуть містити текстові, графічні, звукові, відеодані, а також комп'ютерні програми.

Ім'я файлу складається з _____ частин, розділених крапкою: назви файлу й _____. Користувач називає файл. Назва може містити _____ (українські, англійські та ін.), цифри й деякі символи, крім \ / * ? « » < > : |.

За допомогою розширення операційна система розпізнає, у якій програмі відкривати _____ для подальшого опрацювання. Зміна розширення користувачем може призвести до неможливості автоматичного відкривання файлу.

Для упорядкування файлів на комп'ютері використовують _____ (каталоги — англ. directory). Кожна папка також має ім'я, надане користувачем за такими ж правилами, але без _____. Папки містять дані про розміщення вкладених у неї файлів або інших папок, які називаються _____ папками (підкаталогами). Коренева папка є початком певної структури папок і міститься на диску. Для імен дисків використовують великі латинські літери з двокрапкою.

колообіг води в природі.rptx

назва файлу

розширення



Повне ім'я файлу

D:\5 клас\Проекти\Пригоди краплинки\Значення води.docx

ім'я диска шлях до файлу ім'я файлу

Повне ім'я файлу складається з _____, _____ до файлу (список імен папок, починаючи з кореневої) та імені файлу.

Файлова система — спосіб організації даних, який використовується операційною _____ для збереження інформації у вигляді файлів на носіях інформації. Структуру файлової системи можна зобразити як _____, де диск є _____, папки — _____, а файли — _____.

Для перегляду структури папок на комп'ютері є файловий провідник, який розміщується в лівій частині відкритого вікна папки. Вікно програми складається з двох основних частин: дерева папок ліворуч і робочого поля зі змістом активної папки.



2 Познач правильно названі файли. Підкресли назву аудіофайлу.

- | | |
|--|---|
| ☐ Водні ресурси України.docx | ☐ крапля_за_краплею.pptx |
| ☐ Чи вистачить усім води?.txt | ☐ «весела краплинка».png |
| ☐ гідросфера Землі. jpeg | ☐ краплі дощу.mp3 |

3 Пронумеруй послідовність дій в алгоритмах.

Алгоритм створення папки

- ☐ Уводжу ім'я папки.
- ☐ Установлюю вказівник миші на вільному місці робочої області вікна папки.
- ☐ Натискаю клавішу Enter або виводжу курсор за межі текстового поля й натискаю кнопку миші.
- ☐ Викликаю контекстне меню.
- ☐ Виконую команду Створити → Папку.

Алгоритм створення ярлика папки / програми

- ☐ Установлюю вказівник миші на значку папки / програми.
- ☐ Виконую команду Надіслати → Робочий стіл (створити ярлик)
- ☐ Викликаю контекстне меню.
- ☐ Закриваю вікно, на Робочому столі з'явиться ярлик.

4 Розкажи за таблицею про різні способи дій над папками.

	За допомогою контекстного меню	Комбінація клавіш	Перетягування файлу
Копіювати	 ↓ → Копіювати	Ctrl + C	↓  → + Ctrl
Вставити	 ↓ → Вставити	Ctrl + V	
Перемістити	 ↓ → Вирізати	Ctrl + X	↓  → + Shift
Видалити	 ↓ → Видалити	Delete або Backspace	↓  → 

Якщо папку чи файл видалили випадково, то їх можна відновити. Знайди й виділи видалений файл у Кошику й натисни кнопку Відновити.



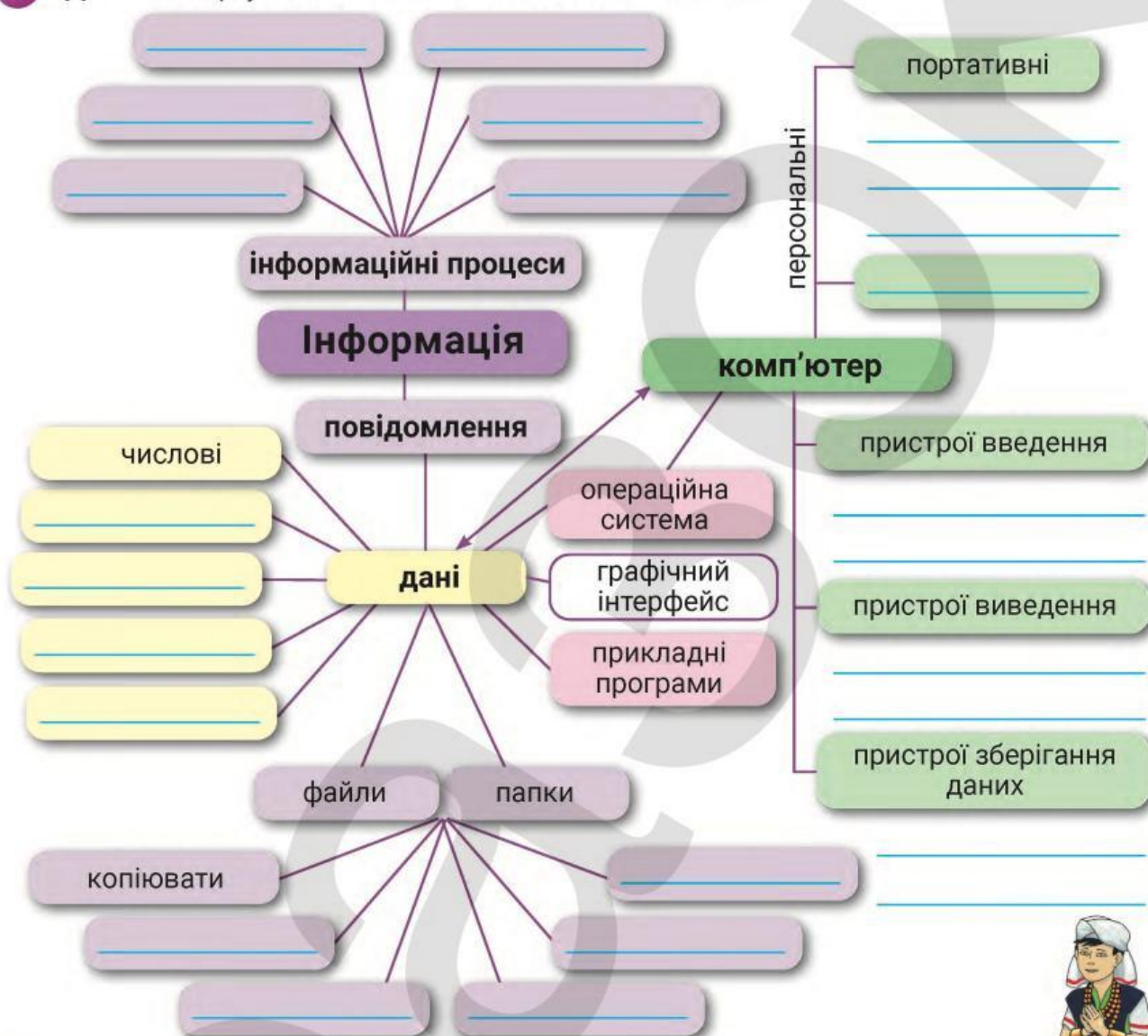
5 Створи за поданою схемою структуру папок (каталогів) на диску D. Створи на Робочому столі ярлик папки з проєктом, над яким зараз працюєш. Запиши повне ім'я двох створених файлів.

6 Прочитай інформацію за QR-кодом. Створи й заповни таблицю про вміст води в організмі людини в текстовому документі Значення води.



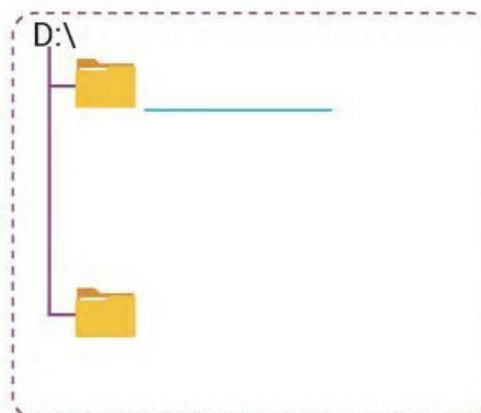
		5
		6
		3
		1
		4
		2

3 **Доповни** карту пам'яті. **Поясни** зв'язки між об'єктами.



4 **Зобрази** схематично структуру каталогів за повними назвами файлу.

D:\школа\5 клас\графіка.docx
 D:\школа\5 клас\нові науки.docx
 D:\школа\проекти\родовід.bmp
 D:\школа\проекти\рекомендую.pptx
 D:\родина\фото\свято.jpeg
 D:\родина\фото\у лісі.jpeg



5 **Продовж** роботу над проектом, **підготуй** матеріали для презентації.

