

# Інформатика 8 клас *Тема: Архіватори. Операції над архівами файлів*



## Завдання 1.

Дай відповідь на запитання:

1. Архіватори - це
2. На що впливає ступінь стиснення файлів у архівах?
3. Для чого використовують багатотомні архіви?
4. Для чого використовують саморозпаковувальні архіви?

## Завдання 2.

Встанові відповідність між назвою програми і значком

WinZIP, 7-Zip, PowerArchiver, PeaZip, IZArc, Bandizip, TUGZip, HaoZip



## Завдання 3.

З наведених форматів вибери формати архівних файлів:

ZIP TXT ACE PTF ARJ PNG RAR WAV

## Завдання 4.

З'єднайте поняття з їх описом:

Поняття	Опис
ZIP	Програма для створення архівів
RAR	Програма для роботи з архівами, підтримує різні формати
WinRAR	Популярний формат архіву
7-Zip	Формат архіву з високим ступенем стиснення

## Завдання 5. Так/Ні

### До основних операцій над архівами належить

- створення архіву файлів і папок з можливим стисненням даних;
- перевірка на віруси
- додавання файлів і папок до вже наявних архівів;
- перегляд умісту архівів;
- заміщення та оновлення файлів і папок;
- перевірка цілісності даних;
- редагування вмісту файлу всередині архіву без його розпакування
- шифрування даних та імен файлів.



## Завдання 6.

### Вказати порядок виконання дій:

*Для створення архівного файлу за допомогою програми 7-zip слід виконати такий алгоритм:*

- *Зробити поточною папку, у якій розміщено файли та папки, що планується включити до архіву.*
- *Запустити програму 7-zip*  
*Пуск ⇒ 7-zip ⇒ 7-zip File Manager*
- *Установити у вікні Додати до архіву значення властивостей файлу архіву або залишити без змін установлені за замовчуванням*
- *Виділити файли і папки, які планується включити до архіву, та вибрати кнопку Додати*
- *Вибрати кнопку ОК.*



*Для видобування окремих файлів і папок з архіву слід:*

- *Виконати Файл ⇒ 7-Zip ⇒ Відкрити архів або двічі клацнути на імені файлу.*
- *Запустити програму 7-zip*
- *Виділити файли та папки, які потрібно видобути.*
- *Зробити поточною папку, у якій розміщено файл архіву та вибрати його.*
- *Указати шлях до папки, у яку буде здійснено видобування, у вікні Копіювати.*
- *Вибрати кнопку Видобути*
- *Вибрати кнопку ОК.*



