Лабораторная работа 12. Операции ввода-вывода

Задания

1. Создать пустой текстовый файл, записать в него массив 10 строк, содержащих даты, увеличивающиеся на 1 день, начиная с сегодняшнего числа.
2. Вывести на экран содержимое чётных строк текстового файла с именем, переданным в качестве параметра командной строки.
3. Осуществить конкатенацию двух файлов за счёт создания третьего файла.
4. Осуществить вывод в текстовый файл результата сложения двух целочисленных значений, передаваемых в качестве аргументов командной строки. Вывод информации в файл осуществить за счёт перенаправления стандартного потока вывода.
5. В текущей папке создать папки с именами, указанными в качестве параметров командной строки. Создать текстовый файл, в который поместить информацию о списке подпапок текущей папки.

Все имена файлов задавать в качестве аргументов командной строки.

Варианты заданий

| **№ варианта** | **Номер задания** |
| --- | --- |
| **1** | 1 |
| **2** | 2 |
| **3** | 3 |
| **4** | 4 |
| **5** | 5 |
| **6** | 1 |
| **7** | 2 |
| **8** | 3 |
| **9** | 4 |
| **10** | 5 |
| **11** | 1 |
| **12** | 2 |
| **13** | 3 |
| **14** | 4 |
| **15** | 5 |
| **16** | 1 |
| **17** | 2 |
| **18** | 3 |
| **19** | 4 |
| **20** | 5 |
| **21** | 1 |
| **22** | 2 |
| **23** | 3 |
| **24** | 4 |
| **25** | 5 |
| **26** | 1 |
| **27** | 2 |
| **28** | 3 |
| **29** | 4 |
| **30** | 5 |