**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP TỆP VÀ THAO TÁC VỚI TỆP (lần 4)**

**Bài 1.** Cho tệp **SO.txt** có nội dung là 2 số nguyên, mỗi số trên 1 dòng. Hãy viết chương trình đọc dữ liệu từ tệp này. Tính tổng, tích, hiệu số lớn với số bé và thương 2 số đọc được. Ghi kết quả tìm đươc vào tệp **KETQUA.txt** (mỗi kết quả trên 1 dòng)

|  |  |
| --- | --- |
| ***SO.txt*** | ***KETQUA.txt*** |
| -3  20 | 17  -60  23  6.6666 |

**Bài 2**. Viết chương trình thực hiện các công việc sau:

- Đọc 2 số a, b từ tệp **phuongtrinh.txt**

- Giải phương trình với hệ số a, b vừa đọc được

- Ghi kết quả giải phương trình tệp ketquapt.txt

|  |  |
| --- | --- |
| **phuongtrinh.txt** | ***ketquapt.txt*** |
| 8 4 | -0.5 |

**Bài 3:** Cho tệp **Input.txt** có chứa 1 số nguyên dương. Hãy viết chương trình đọc dữ liệu từ tệp này. Chuyển số đọc được sang dạng nhị phân, ghi kết quả tìm đươc vào tệp **Output.txt**

|  |  |
| --- | --- |
| **Input.txt** | **Output.txt** |
| 9 | 1001 |

**Bài 4**:  Cho tệp **SO.dat** chứa 2 số nguyên dương. Hãy đọc từ tệp ra và tìm UCLN và BCNN của 2 số đó và ghi kết quả vào tệp **KQ.dat**

|  |  |
| --- | --- |
| **SO.dat** | **KQ.dat** |
| 100 12 | UCLN la: 4  BCNN la: 300 |