

**ĐỀ THI KỸ THUẬT LẬP TRÌNH**

Thời gian: 60 phút

**ĐỀ 3****Lưu ý:**

- Tạo project có tên <MSSV> và 01 file <MSSV>.CPP (duy nhất)
- Ghi chú ở đầu file CPP:  
**// MSSV - Ho va ten - De 3**
- Làm các yêu cầu theo đúng thứ tự
- Sau mỗi thao tác xử lý dữ liệu phải in kết quả
- Không để chương trình bị lỗi cú pháp
- Các bài thi có yếu tố gian lận sẽ bị điểm 0

**ĐỀ BÀI**

1. Đọc dãy số từ tập tin INPUT.TXT:

5 11 35 29 27 -18 34 36 -26 47 -48 31 20 -35 -11 -25 41 0 19 33 1 -10 -8 -38 0

2. Tạo bảng dữ liệu với mỗi dòng là một dãy con tăng:

5 11 35  
29  
27  
-18 34 36  
-26 47  
-48 31  
20  
-35 -11  
-25 41  
0 19 33  
1  
-10 -8  
-38 0

3. Xóa các phần tử có giá trị 0:

5 11 35  
29  
27  
-18 34 36  
-26 47  
-48 31  
20  
-35 -11  
-25 41  
19 33  
1  
-10 -8  
-38

4. Xóa các dòng chỉ có một phần tử:

5 11 35  
-18 34 36  
-26 47  
-48 31  
-35 -11  
-25 41  
19 33  
-10 -8

5. Ghi dữ liệu vào tập tin OUTPUT.TXT.