

BT C++ (PART 1)

B1: Sử dụng mảng cấu trúc lưu họ tên chủ hộ, số điện tháng này, số tiền phải trả. Đơn giá quy định: 100 số đầu giá 550, 50 số tiếp theo giá 900, 50 số tiếp theo giá 1210, 50 số tiếp theo giá 1340, 50 số tiếp theo giá 1500, các số điện >300 theo giá 2000. In ra bảng thống kê thanh toán tiền điện của tất cả các chủ hộ; bảng thống kê những hộ sử dụng theo từng loại: <=100 số, từ 101 đến 300 số và trên 300 số.(đơn vị đồng/số). Ghi dữ liệu vào file DANH_SACH_TIEN_DIEN.txt

B2: Viết một chương trình để chuyển đổi số nguyên a ở hệ 10 sang hệ cơ số B ($2 \leq b \leq 36$) bất kỳ.

B3: Các phương thức thường dùng với lớp *string*

1. Lấy chiều dài chuỗi
2. Lấy 1 kí tự bất kì
3. Nối 2 chuỗi:
4. So sánh 2 chuỗi
5. Tìm kiếm trong chuỗi
6. Đổi chiều 2 chuỗi
7. Xóa chuỗi
8. Chuyển đổi string sang char
9. Kiểm tra xâu rỗng
10. Xóa 1 đoạn kí tự trong chuỗi
11. Chèn kí tự vào chuỗi
12. Tách kí tự trong chuỗi