Bài yêu cầu đếm số lượng chữ cái, kí tự số, kí tự đặc biệt

Có thể dựa trên mã ASCII để phân biệt đâu là chữ , đâu là số

→còn lại là kí tự đặc biệt

Hoặc có thể dùng các hàm có sẵn

    int digit =0, alpha =0, special = 0;

    for(char x: str){

        if (isdigit(x)) digit++;

        else if (isalpha(x)) alpha++;

        else special++;

    }