66010385\_ธีร์ธวัช ศรีบุญ

#include <stdio.h>

#include <string.h>

void recharacter(char \*input) {

    int n = strlen(input);

    for (int i = 0; i < n; i++) {

        if (input[i] >= 'A' && input[i] <= 'Z') {

            input[i] = (char)(input[i] + 32);

            printf("%c", input[i]);

        } else if (input[i] >= 'a' && input[i] <= 'z') {

            input[i] = (char)(input[i] - 32);

            printf("%c", input[i]);

        }

    }

}

int main() {

    char input[25];

    printf("Enter : ");

    scanf("%s", &input);

    printf("Output: ");

    recharacter(&input);

    return 0;

}