**Practical 1**

#include <stdio.h>

#include <string.h>

int main() {

char input[200];

for (int j = 0; j < 10; j++) {

printf("Enter a string: ");

scanf("%s", input);

int len = strlen(input);

int i = 0;

while (i < len && input[i] == 'a') {

i++;

}

if (i == len - 2 && input[i] == 'b' && input[i + 1] == 'b') {

printf("Valid\n");

} else {

printf("Invalid\n");

}

}

return 0;

}