#include <stdio.h>

int main() {

int N, M;

int C, D, U;

printf("--- Inversao de Numero de Tres Algarismos ---\n");

printf("Digite um numero de tres algarismos: ");

scanf("%d", &N);

// Extrai os algarismos

U = N % 10;

N /= 10;

D = N % 10;

N /= 10;

C = N % 10;

M = U \* 100 + D \* 10 + C;

printf("O numero invertido e: %d\n", M);

return 0;

}