//questao 9

#include <stdio.h>

#include <locale.h>

int main() {

setlocale(LC\_ALL, "portuguese");

int quantia;

int notas100, notas50, notas20, notas10, notas5, notas2, notas1;

printf("Digite a quantia: ");

scanf("%d", &quantia);

notas100 = quantia / 100;

quantia %= 100;

notas50 = quantia / 50;

quantia %= 50;

notas20 = quantia / 20;

quantia %= 20;

notas10 = quantia / 10;

quantia %= 10;

notas5 = quantia / 5;

quantia %= 5;

notas2 = quantia /2;

quantia %= 2;

notas1 = quantia /1;

quantia %= 1;

printf("Notas de 100: %d\n", notas100);

printf("Notas de 50: %d\n", notas50);

printf("Notas de 20: %d\n", notas20);

printf("Notas de 10: %d\n", notas10);

printf("Notas de 5: %d\n", notas5);

printf("Notas de 2: %d\n", notas2);

printf("Notas de 1: %d\n", notas1);

return 0;

}