LUNO(A): ATRICULA:	NOTA:
ia a prova com atenção e observe atentamente onde devem ser estão. Se sobrar tempo, faça um teste de mesa nas questões 2 e	•
) Faça o teste de mesa do programa dado. Use as colunas recisar de mais espaço, você pode também resolver a questão r erá impresso pelo programa na tela do computador. Assuma que esta ordem.	na folha de respostas. Não esqueça de indicar o
<pre>1 #include <stdio.h> 2 int funcao(int a) { 3 int b = 0; 4 while (a > 0) { 5 printf("%d ",a); 6 b = b + a; 7 a = a - 1; 8 } 9 return b; 10 } 11 int main () { 12 int a,b,c; 13 scanf ("%d %d",&a,&b); 14 if(a < 0 b < 0) 15 c = funcao(a+b); 16 else 17 if(a < b) 18 c = funcao(b-a); 19 else 20 c = funcao(a-b); 21 printf("%d ",c); 22 return 0; 23 }</stdio.h></pre>	
Impressão:	

5. A função deverá retornar o primeiro múltiplo de 5 digitado.

Crie um programa que chame a função criada e imprima seu resultado, se este estiver no intervalo entre 0 e 60 (inclusive). Caso contrário, o programa deve imprimir "valor inválido".

- 3) Uma professora passou um trabalho para ser feito em duplas e criou um critério para definir quem fará a apresentação de cada trabalho para a turma, baseado nas notas dos alunos até o momento. Se um dos alunos tem nota menor que 4 e esta nota for inferior a dois terços da nota do outro aluno, ele deverá apresentar o trabalho sozinho; caso contrário, ambos deverão apresentar o trabalho.
- a) Crie uma função que receba dois valores reais como parâmetros, representando as notas do primeiro e do segundo integrante da dupla. A função deverá imprimir, de acordo com o critério estabelecido, "Apenas o 1o aluno apresentara o trabalho", "Apenas o 2o aluno apresentara o trabalho" ou "Ambos apresentarao o trabalho". É obrigatório o uso do ELSE nesta questão.
- b) Faça um programa que, para cada uma das 23 duplas, leia a nota dos alunos que formam a dupla e chame a função acima para imprimir quem fará a apresentação.