

[Forum](#) > [C/C++](#) > [Entre deux](#) >

Entre deux

Posté le 17 mai 2007 13:46:34 par [jeremya](#)

PROBLEME

Ecrivez un programme qui lit deux entiers N et M en entrée avec $N \leq M$, et qui affiche dans l'ordre, tous les entiers de N à M, séparés par des espaces.

Votre programme doit utiliser une fonction récursive.

CODE SOURCE

```
#include <stdio.h>
void entier(int a,int b)
{
printf("%d",a)
;
if(a<b)
entier(a+1,b)
;}
int main(int argc, char *argv[])
{
unsigned int
A; unsigned int
B;
scanf("%d\n",&A)
; scanf("%d\n",&B)
;
entier(A,B)
;
return 0
;}
;
```

EXPLICATIONS

Pour écrire sur la sortie standard, on utilise la fonction printf().

Pour lire sur l'entrée standard, on utilise la fonction scanf().