```
#include <stdio.h>
#include <stdlib.h>
#include <string.h>
short enters(float a, float b){ //Fem un short ja que el resultat que
retorna la funcio sera 0, 1, en funcio de si a i b son enters.
   short result;
   int _a = a/1;
                     //Divdim els numeros per 1 per veure si son enters o no,
si no ho fossin, llavors el resultat es l'arrodoniment del
   int b = b/1; //float al enter mes proper.
    if(_a != a && _b != b){
       //printf ("Els numeros %f i %f no son enters.", a, b);
                                                                  // si
els dos son iguals a l'operacio " x/1 ", no son enters
       result = 0;
    }
   else if (_a == a && _b != b){
      // printf ("El numero %d es enter, mentre que el numero %f no es enter.",
_a, b);
       result = 0;
   else if (_a != a \&\& _b == b){}
       //printf ("El numero %f no es enter, mentre que el numero %d es enter.",
a, _b);
       result = 0;
   }
   else if(a > 0 \&\& b > 0){
       printf ("Els dos numeros %d i %d son enters mes grans que 0.\n", a,
_b);
       result = 1;
   }
   else{
       result = 0;
   }
   return result;
}
int main(int argc, char *argv[]){
   float num1, num2;
                          //Variables que introduira el usuari
   if(argc != 3){
       printf("ERROR: Has d'introduir exactament DOS numeros, el programa et
dira si son enters o no.\n");
   }
   else{
       num1 = atof(argv[1]);
       num2 = atof(argv[2]);
```

```
if(num1 <= 0 || num2 <= 0){
            printf("ERROR: Si us plau, introdueix unicament numeros (mes grans
que 0)\n");
        else{
            short valid = enters(num1, num2);
            if(valid){
                int valor;
                for(int i = 0; i < num1; i++){
                    int id = fork();
                    if(id == 0){
                        valor = num2;
                        printf("El meu valor es %d.\n", valor);
                        exit(0);
                    }
                }
            }
else{
                printf("ERROR: Introdueix NOMES nombres enters mes grans que
0.\n");
                exit(-1);
            }
        }
    }
}
   Una mutació equivaldria a la comanda "execlp", cada fill tindria
   la capacitat de canviar els parametres de la comanda execlp, i per tant,
   canviar el seu codi, dit d'una altra manera, mutar.
*/
```