EXERCICE 1

#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

int N1,N2,somme;

int main()

{

printf("donner le premier nombre : \n");

scanf("%i",&N1);

printf("donner le deuxieme nombre : \n");

scanf("%i",&N2);

somme=0;

if(N1<=N2) {

for(int i=N1; i<=N2; i++) {

somme=somme+i;

}

}

else

{

for(int i=N1; i>=N2; i--)

{

somme=somme+i;

}

}

printf("lq somme des entiers est : %i \n",somme);

return 0;

}