#include <stdio.h>

#include <cs50.h>

int main (void)

{ int h ;

      do

{

    h = get\_int("please Enter the height of your pyramid: " ) ;

}

while ( h <= 0 ) ;

    for(int i=h ; i > 0 ; i-- ){

    for(int k=1 ; k < i ; k++ ){

        printf(" "); }

    for( int j=h-i ; j >=0  ; j--){

        printf("#");}

    printf("\n") ; }

}