Caio Silos de Araujo Amaral
2 1.4121

```c
#include <stdio.h>

double elev(double x, int y){
    int aur=1;
    int i;
    while(1){
        if(y>1){
            x=x;
            for(i=1; i<=y; i++){
                aur*=x;
            }
            Printf("%d", aur);
            Break;
        }
        else if(y==0){
            x=1;
            Printf("%f", x);
            Break;
        }
        else if(y<0){
            x=x;
            y=y*1;
            for(i=1; i<=y; i++){
                aur*=x;
            }
            aur=1/aur; Printf("%d", aur); Break;}}}
```

```c
int main() {
    double x;
    int y;

    scanf("%lf", &x);
    scanf("%d", &y);

    elera(x, y);

    return 0;
}
```