

Nom :

Prénom:

Groupe:

```
i = n;  
while (i <= m) && (i > -m) {  
    if (i%2 == 1) {  
        i = i - (n-1);  
    }  
    i = i - 1;  
    n = n + 1;  
    a = 2*a + 1;  
}
```

a	1												
i	2												
m	13												
n	0												
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

a													
i													
m													
n													
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25

a													
i													
m													
n													
	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38