

Bài yêu cầu vẽ 1 tam giác cân N hàng

Ta thấy với mỗi hàng cần in ra K kí tự khoảng trắng r mới in ra kí tự *

Ta có thể dễ dàng tìm được công thức : $K = 2 \times (n - i - 1)$ \Leftrightarrow mất đi 2 kí tự sau mỗi hàng do in kí tự * nhiều hơn

Ví dụ : với $N = 5$;

$i = 0$ (hàng 1): $K = 2 \times 4 = 8$

$i = 1$ (hàng 2): $K = 6$

$i = 2$ (hàng 3): $K = 4$

$i = 3$ (hàng 4): $K = 2$

$i = 4$ (hàng 5): $K = 0$

Sau khi in đc số lượng khoảng trắng \rightarrow in số lượng dấu * và dấu cách có công thức $= 2 * i + 1$

```
for(int i = 0 ; i < N; i++){  
    // in chuỗi kí tự khoảng trắng  
    // in chuỗi kí tự * tương ứng  
    // xuống dòng  
}
```