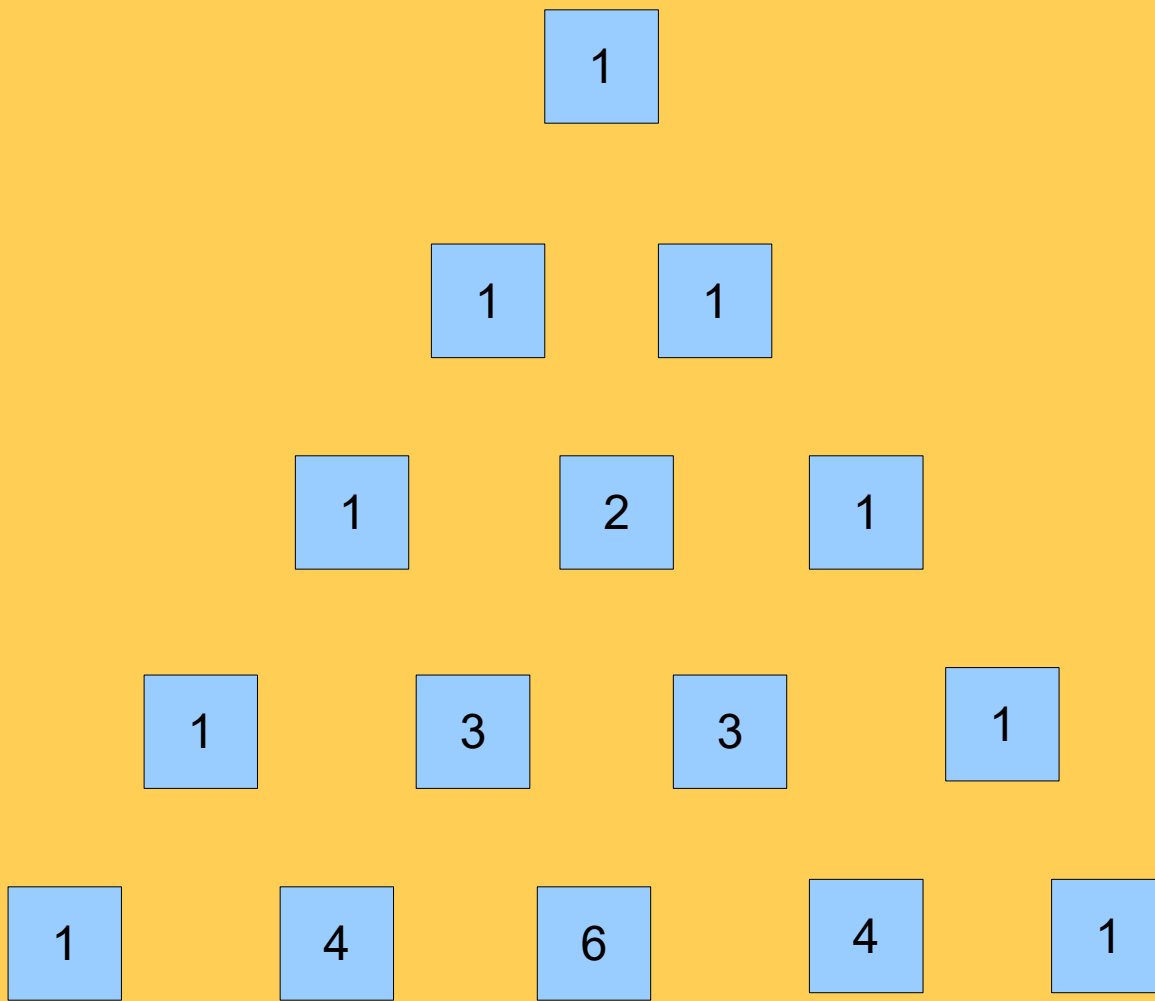


فیفتی فور کست ؛ ویدئوکستی در مورد برنامه نویسی

اپیزود شماره ۲ : بازم خیام !



Line 0

0

1

Line 1

0

1

1

1

Line 2

0

1

1

2

2

1

Line 3

0

1

1

3

2

3

3

1

Line 4

0

1

1

4

2

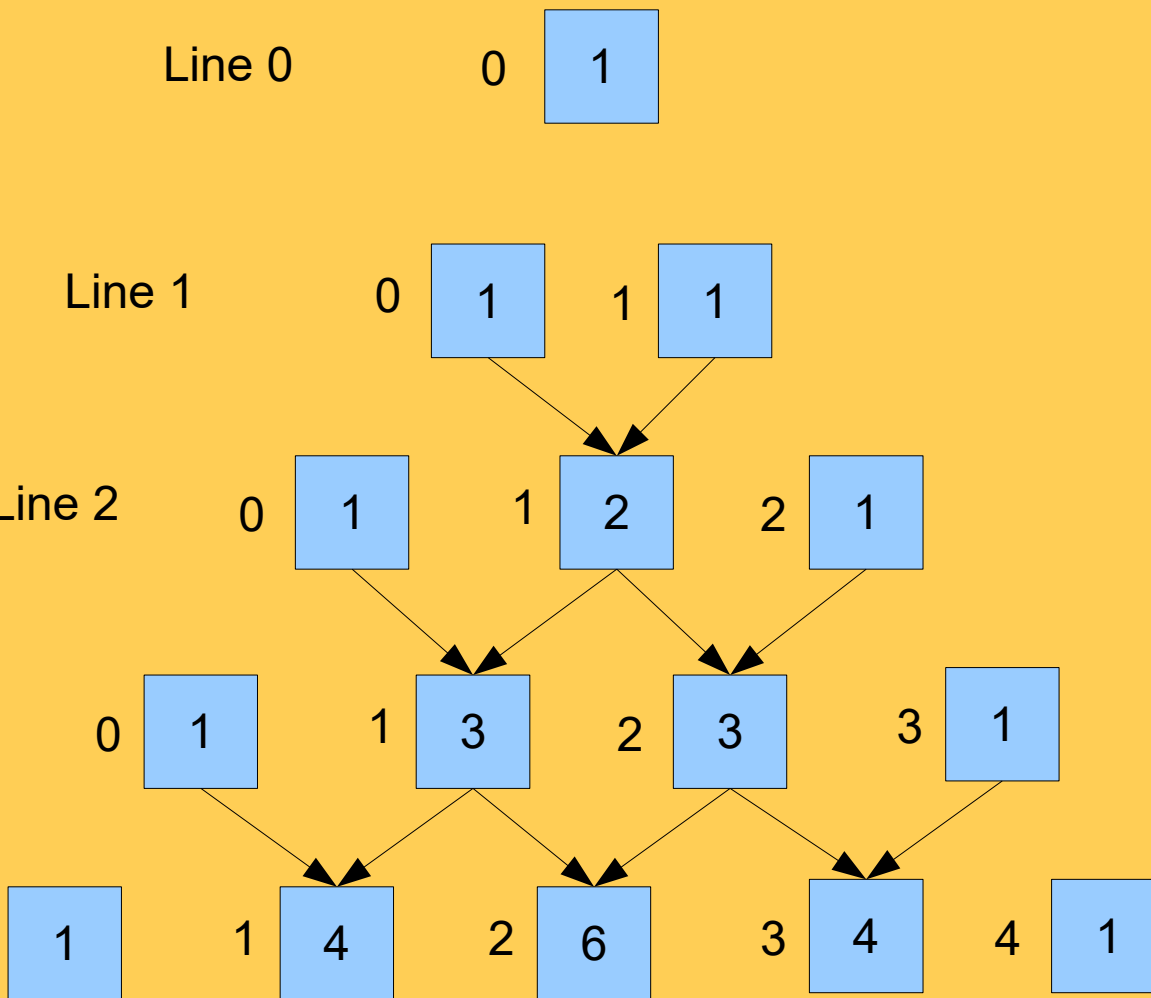
6

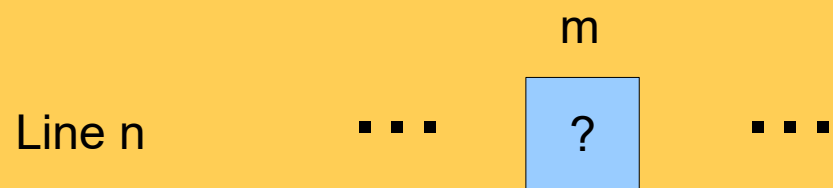
3

4

4

1



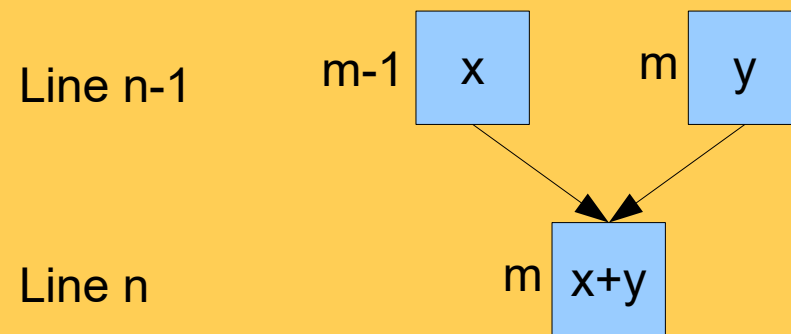


khayam(n,m)

Line n 0 1 1 ? 2 ? ... n-2 ? n-1 ? n 1

$$\text{khayam}(n,0) = 1$$

$$\text{khayam}(n,n) = 1$$



$$\text{khayam}(n,m) = \text{khayam}(n-1,m-1) + \text{khayam}(n-1,m)$$

The End :D

Amirmohammad Mosadeghi

E-MAIL : mosadeghi.ce.guilan@gmail.com

Github : [Github.com/mosadeghi/](https://github.com/mosadeghi/)