目次:

基本輸入輸出

基本運算

If-else

While for

陣列

Star tree

Calculate practice

#Star tree

輸入N，輸出N層星星樹

樹幹長度為(N-1)/2

輸入直到EOF

每筆測資不超過20棵樹

N<1500

Example input:

5

Example output:

＊

　＊＊＊

＊＊＊＊＊

＊

＊

Example input:

7

Example output:

　　　＊

　　＊＊＊

　＊＊＊＊＊

＊＊＊＊＊＊＊

　　　＊

　　　＊

　　　＊

20筆測資

1只有一棵樹且N<10 5%

5只有一棵樹 20%

15無其他限制 75%

#Calculate practice

輸入N，N行(N<5000) a,b<50000

每行為一個算式，輸出值

Example input:

5

6+7

155-55

50\*3

88/5

9-1

Example output:

13

100

150

17...3

8

20筆測資

2 只有加法 10%

5沒有除法 25%

13 無限制 65%

#ASCII Art

輸入代號，輸出對應的圖案

代號A

^o^

代號B

\(^o^)\

#sum

輸入N,N<=90

輸出費波納契數列前N項和

定義費波納契數列

第零項為0

第一項為1

第二項為1

12358

Example input:

5

Example output:

19

Hint:1+2+3+5+8=19

20筆測資

6 N<40 30%

14 無限制 70%