**E - Transition Game**

1 K\_i、A、Nを入力

2n回繰り返す

2-1.ans=S\_iを描く

2-2 K\_i回繰り返す

2-2-1 ans = A\_(ans)とする

2-3 ans =iなら高橋君の勝ち takahashi\_cnt++

2-4 そうでないなら青木君の勝ち aoki\_cnt++

３ takahashi\_cntを出力