

$$T=1, 2, \dots, N \quad S=1, 2, \dots, N$$

T	1	2	3	...
S	$S_{11}$	$S_{21}$	$S_{31}$	
	$S_{12}$	$S_{22}$	$S_{32}$	
	$S_{13}$	$S_{23}$	$S_{33}$	
	.	.	.	...
	.	.	.	

S	T			
1	$T_{11}$	$T_{12}$	$T_{13}$	...
2	$T_{21}$	$T_{22}$	$T_{23}$	...
3	$T_{31}$	$T_{32}$	$T_{33}$	...
.				.
.				.
.				.
.				.

TS対応  $S=Z(T)$

$S_{11} S_{21} S_{31} \dots$  が完全にバラけているならば  $Z(i) = S_{i1}$  は解。

$T_{11}$
$T_{21}$
$T_{31}$

が完全にバラけているならば  $Z(T_{i1}) = i$  は解。

⋮