

**k=1 :**

$S_0$  ●

$S_1$  ●

**k=2 :**

$S_0$  ●

$S_1$  ●

$S_2$  ●



$S_0$  ●

$S_1$  ●

$S_2$  ●

**k=3 :**

$S_0$  ●

$S_1$  ●

$S_2$  ●

$S_3$  ●



$S_0$  ●

$S_1$  ●

$S_2$  ●

$S_3$  ●



$S_0$  ●

$S_1$  ●

$S_2$  ●

$S_3$  ●



**k=4 :**

$S_0$  ●

$S_1$  ●

$S_2$  ●

$S_3$  ●

$S_4$  ●



$S_0$  ●

$S_1$  ●

$S_2$  ●

$S_3$  ●

$S_4$  ●



$S_0$  ●

$S_1$  ●

$S_2$  ●

$S_3$  ●

$S_4$  ●

