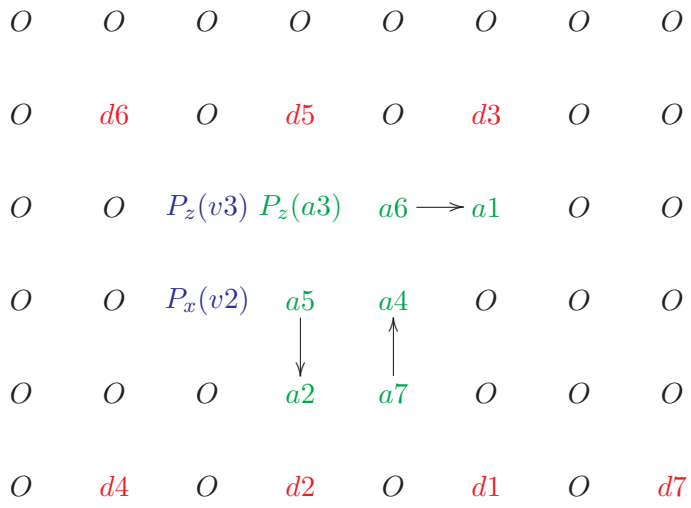


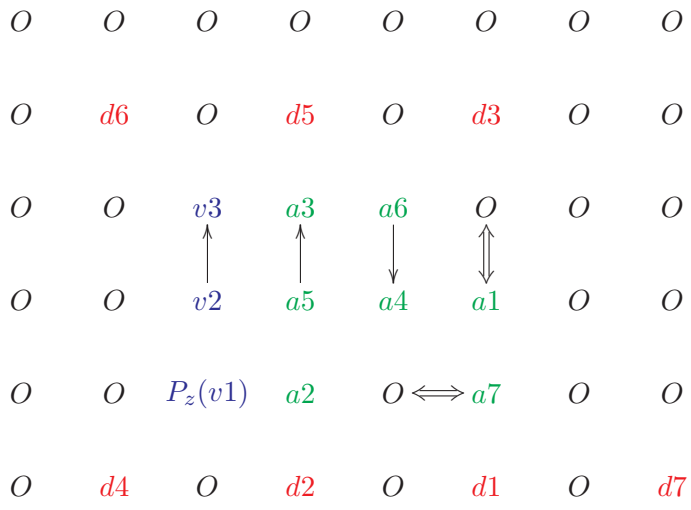
Timestep: 1

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	O	O	$P_x(a6)$	$P_z(a1)$	O	O
O	O	O	$P_x(a5)$	$P_z(a4)$	O	O	O
O	O	O	$P_z(a2)$	$P_x(a7)$	O	O	O
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

Timestep: 2



Timestep: 3



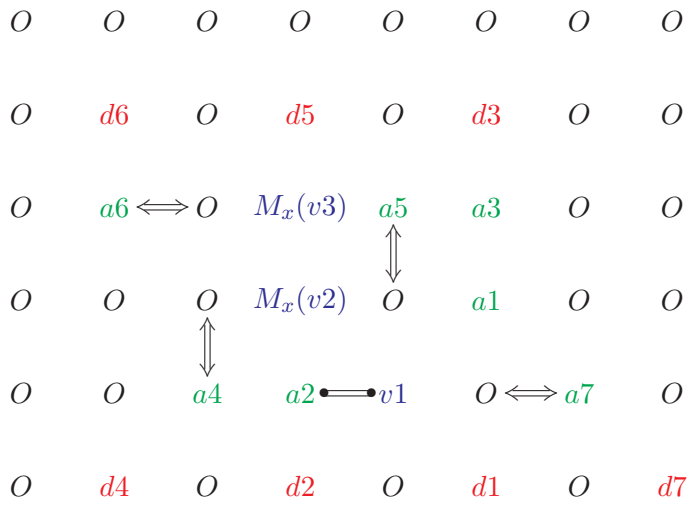
Timestep: 4

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	$v3$	$a6 \implies a3$	O	O	O	O
O	O	$v2$	$a4 \iff a5$	$a1$	O	O	O
O	O	\downarrow $v1$	$O \iff a2$	\uparrow $a7$	O	O	O
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

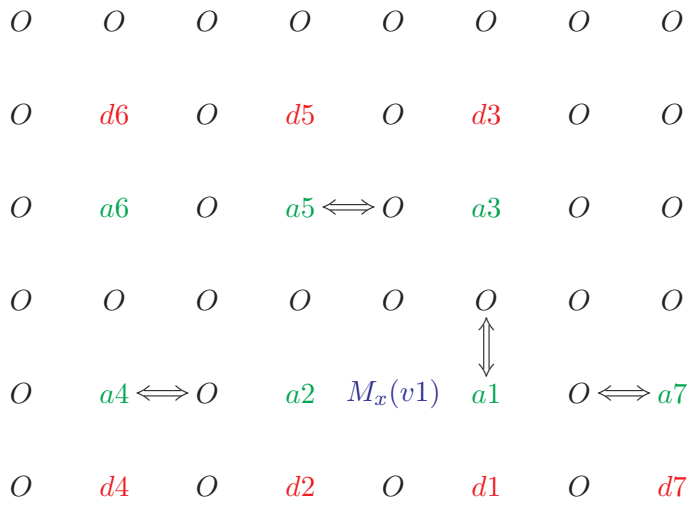
Timestep: 5

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	$a6 \rightleftharpoons v3$	$O \rightleftharpoons a3$	O	O	O	O
O	O	$a4 \rightleftharpoons v2$	$a5$	$a1$	O	O	O
O	O	$O \rightleftharpoons v1$	$a2 \leftarrow a7$	O	O	O	O
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

Timestep: 6



Timestep: 7



Timestep: 8

<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d6</i>	<i>O</i>	<i>d5</i>	<i>O</i>	<i>d3</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d4</i>	<i>O</i>	<i>d2</i>	<i>O</i>	<i>d1</i>	<i>O</i>	<i>d7</i>

Timestep: 9

<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d6</i>	<i>O</i>	<i>d5</i>	<i>O</i>	<i>d3</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d4</i>	<i>O</i>	<i>d2</i>	<i>O</i>	<i>d1</i>	<i>O</i>	<i>d7</i>

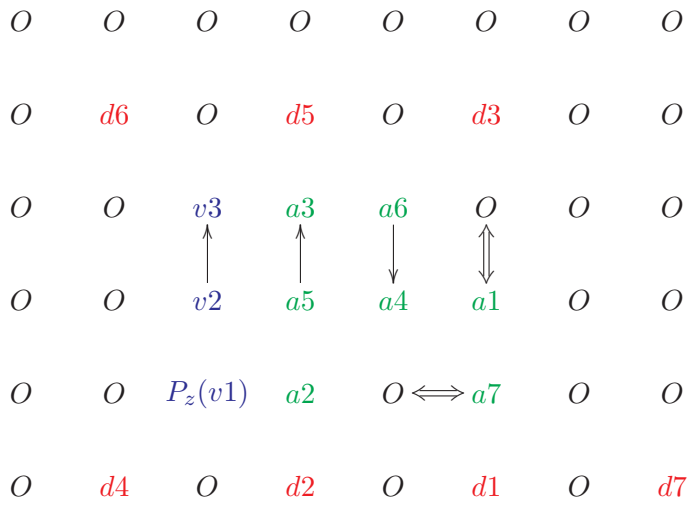
Timestep: 10

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	O	O	$P_x(a6)$	$P_z(a1)$	O	O
O	O	O	$P_x(a5)$	$P_z(a4)$	O	O	O
O	O	O	$P_z(a2)$	$P_x(a7)$	O	O	O
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

Timestep: 11

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	$P_z(v3)$	$P_z(a3)$	$a6 \rightarrow$	$a1$	O	O
O	O	$P_x(v2)$	$a5$	$a4$	O	O	O
O	O	O	\downarrow	\uparrow	O	O	O
O	O	O	$a2$	$a7$	O	O	O
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

Timestep: 12



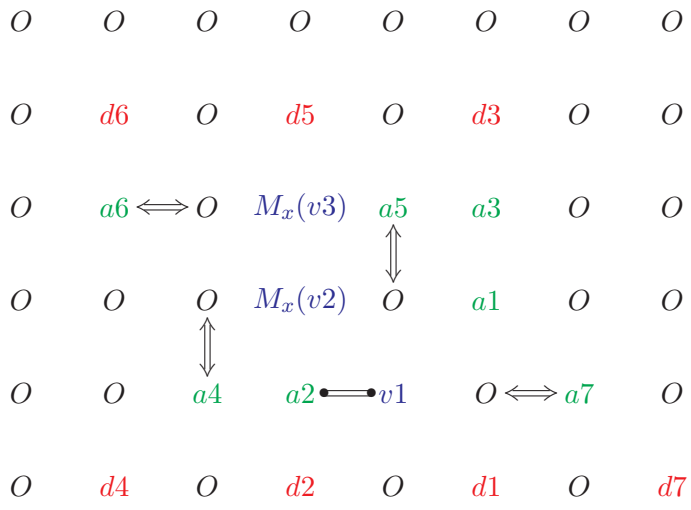
Timestep: 13

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	$v3$	$a6 \implies a3$	O	O	O	
O	O	$v2$	$a4 \iff a5$	$a1$	O	O	
O	O	\downarrow $v1$	$O \iff a2$	\uparrow $a7$	O	O	
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

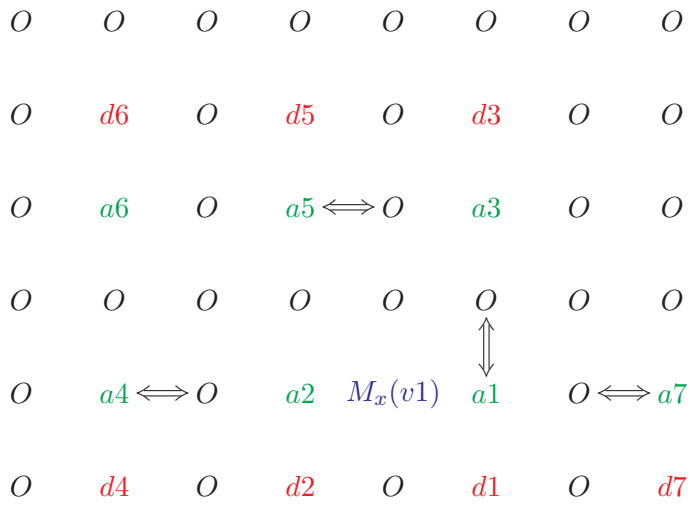
Timestep: 14

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	$a6 \rightleftharpoons v3$	$O \rightleftharpoons a3$	O	O	O	O
O	O	$a4 \rightleftharpoons v2$	$a5$	$a1$	O	O	O
O	O	$O \rightleftharpoons v1$	$a2 \leftarrow a7$	O	O	O	O
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

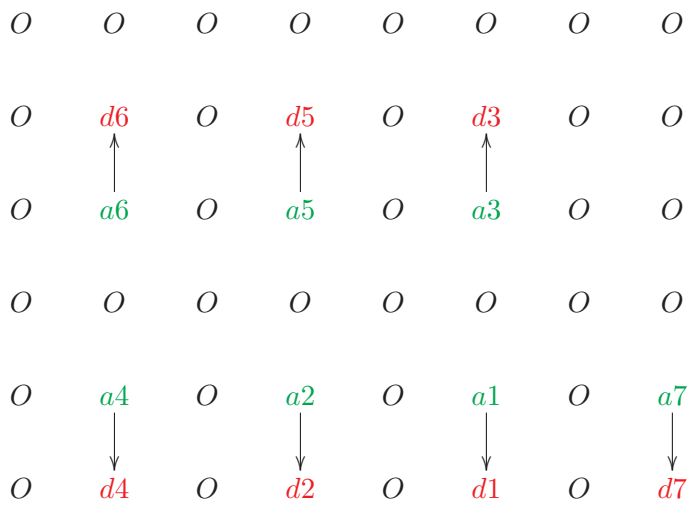
Timestep: 15



Timestep: 16



Timestep: 17



Timestep: 18

O O O O O O O O

O $d6$ O $d5$ O $d3$ O O

O $M_x(a6)$ O $M_x(a5)$ O $M_x(a3)$ O O

O O O O O O O O

O $M_x(a4)$ O $M_x(a2)$ O $M_x(a1)$ O $M_x(a7)$

O $d4$ O $d2$ O $d1$ O $d7$

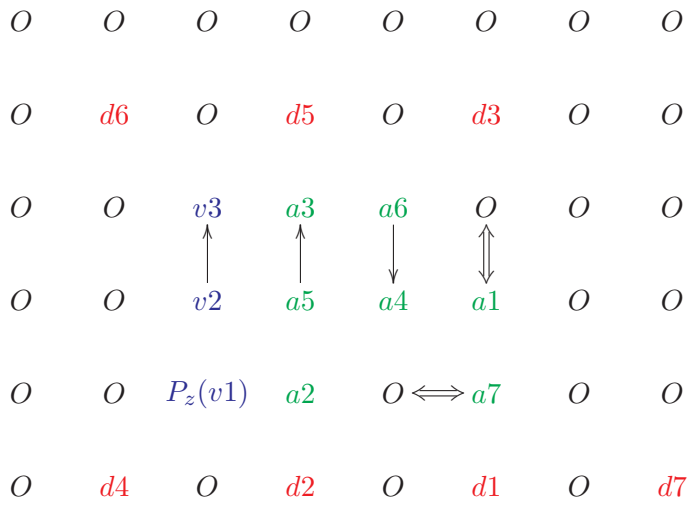
Timestep: 19

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	O	O	$P_x(a6)$	$P_z(a1)$	O	O
O	O	O	$P_x(a5)$	$P_z(a4)$	O	O	O
O	O	O	$P_z(a2)$	$P_x(a7)$	O	O	O
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

Timestep: 20

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	$P_z(v3)$	$P_z(a3)$	$a6 \rightarrow$	$a1$	O	O
O	O	$P_x(v2)$	$a5$	$a4$	O	O	O
O	O	O	\downarrow	\uparrow	O	O	O
O	O	O	$a2$	$a7$	O	O	O
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

Timestep: 21



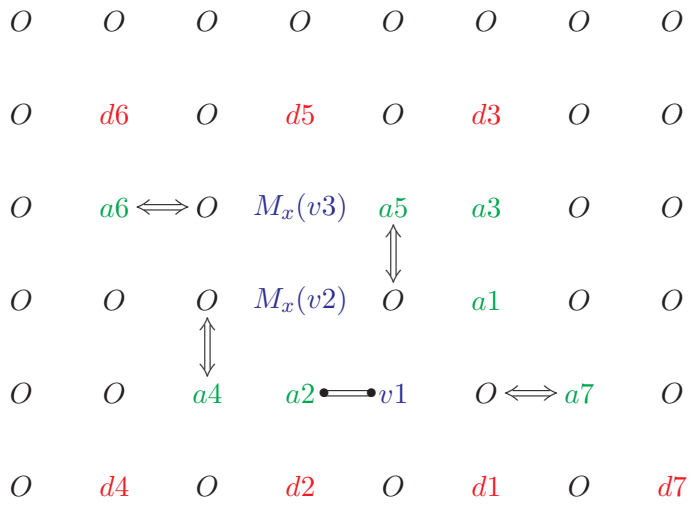
Timestep: 22

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	$v3$	$a6 \implies a3$	O	O	O	O
O	O	$v2$	$a4 \iff a5$	$a1$	O	O	O
O	O	$v1$	$O \iff a2$	$a7$	O	O	O
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

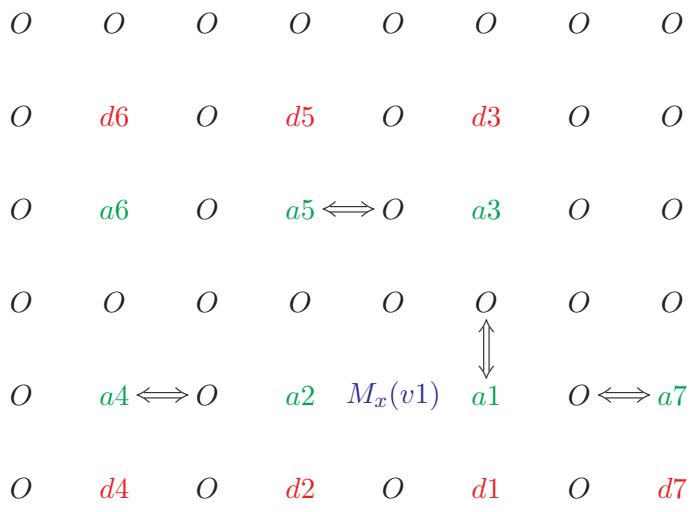
Timestep: 23

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	$a6 \rightleftharpoons v3$	$O \rightleftharpoons a3$	O	O	O	O
O	O	$a4 \rightleftharpoons v2$	$a5$	$a1$	O	O	O
O	O	$O \rightleftharpoons v1$	$a2 \leftarrow a7$	O	O	O	O
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

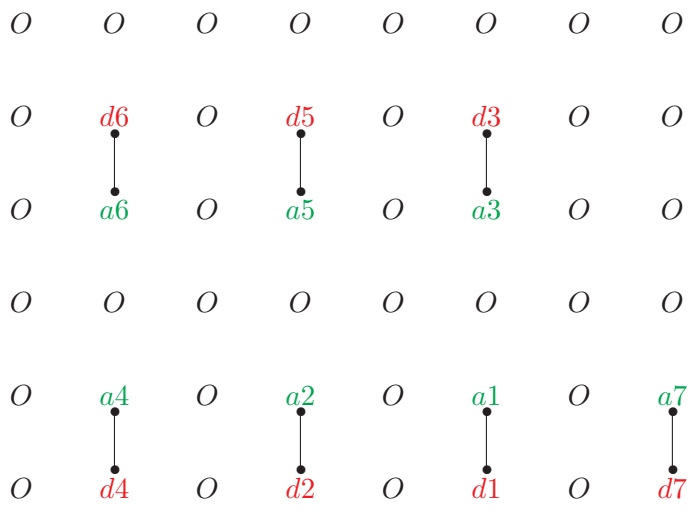
Timestep: 24



Timestep: 25



Timestep: 26



Timestep: 27

O O O O O O O O

O $d6$ O $d5$ O $d3$ O O

O $M_x(a6)$ O $M_x(a5)$ O $M_x(a3)$ O O

O O O O O O O O

O $M_x(a4)$ O $M_x(a2)$ O $M_x(a1)$ O $M_x(a7)$

O $d4$ O $d2$ O $d1$ O $d7$

Timestep: 28

<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d6</i>	<i>O</i>	<i>d5</i>	<i>O</i>	<i>d3</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d4</i>	<i>O</i>	<i>d2</i>	<i>O</i>	<i>d1</i>	<i>O</i>	<i>d7</i>

Timestep: 29

<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d6</i>	<i>O</i>	<i>d5</i>	<i>O</i>	<i>d3</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d4</i>	<i>O</i>	<i>d2</i>	<i>O</i>	<i>d1</i>	<i>O</i>	<i>d7</i>

Timestep: 30

<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d6</i>	<i>O</i>	<i>d5</i>	<i>O</i>	<i>d3</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d4</i>	<i>O</i>	<i>d2</i>	<i>O</i>	<i>d1</i>	<i>O</i>	<i>d7</i>

Timestep: 31

<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d6</i>	<i>O</i>	<i>d5</i>	<i>O</i>	<i>d3</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d4</i>	<i>O</i>	<i>d2</i>	<i>O</i>	<i>d1</i>	<i>O</i>	<i>d7</i>

Timestep: 32

<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d6</i>	<i>O</i>	<i>d5</i>	<i>O</i>	<i>d3</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d4</i>	<i>O</i>	<i>d2</i>	<i>O</i>	<i>d1</i>	<i>O</i>	<i>d7</i>

Timestep: 33

<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d6</i>	<i>O</i>	<i>d5</i>	<i>O</i>	<i>d3</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d4</i>	<i>O</i>	<i>d2</i>	<i>O</i>	<i>d1</i>	<i>O</i>	<i>d7</i>

Timestep: 34

<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d6</i>	<i>O</i>	<i>d5</i>	<i>O</i>	<i>d3</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d4</i>	<i>O</i>	<i>d2</i>	<i>O</i>	<i>d1</i>	<i>O</i>	<i>d7</i>

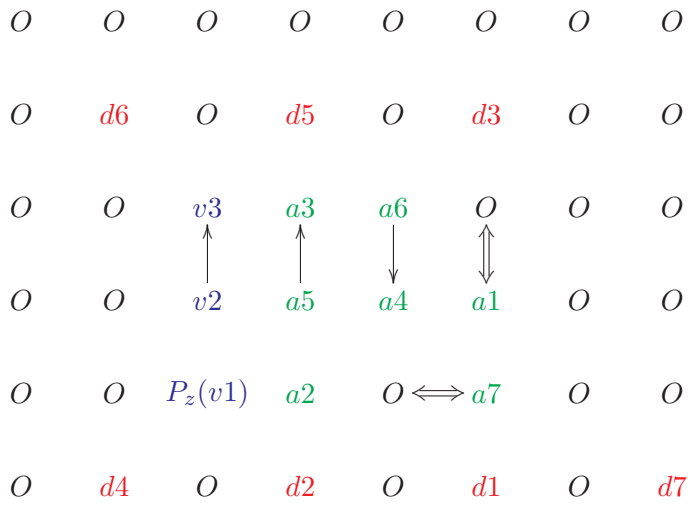
Timestep: 35

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	O	O	$P_x(a6)$	$P_z(a1)$	O	O
O	O	O	$P_x(a5)$	$P_z(a4)$	O	O	O
O	O	O	$P_z(a2)$	$P_x(a7)$	O	O	O
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

Timestep: 36

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	$P_z(v3)$	$P_z(a3)$	$a6 \rightarrow$	$a1$	O	O
O	O	$P_x(v2)$	$a5$	$a4$	O	O	O
O	O	O	\downarrow	\uparrow	O	O	O
O	O	O	$a2$	$a7$	O	O	O
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

Timestep: 37



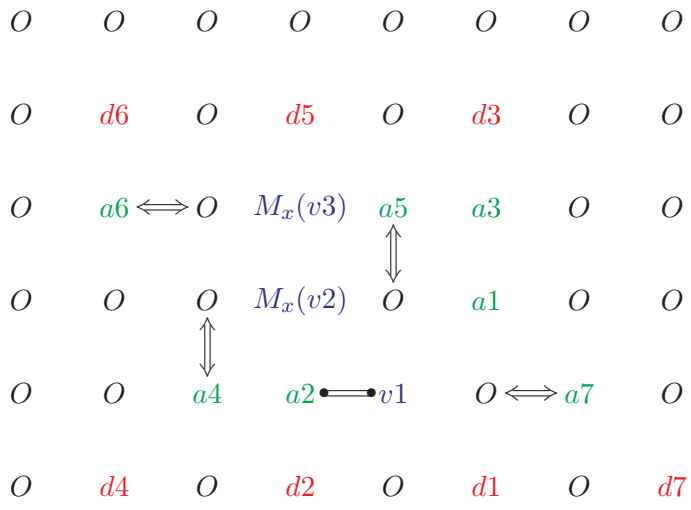
Timestep: 38

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	$v3$	$a6 \implies a3$	O	O	O	O
O	O	$v2$	$a4 \iff a5$	$a1$	O	O	O
O	O	\downarrow $v1$	$O \iff a2$	\uparrow $a7$	O	O	O
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

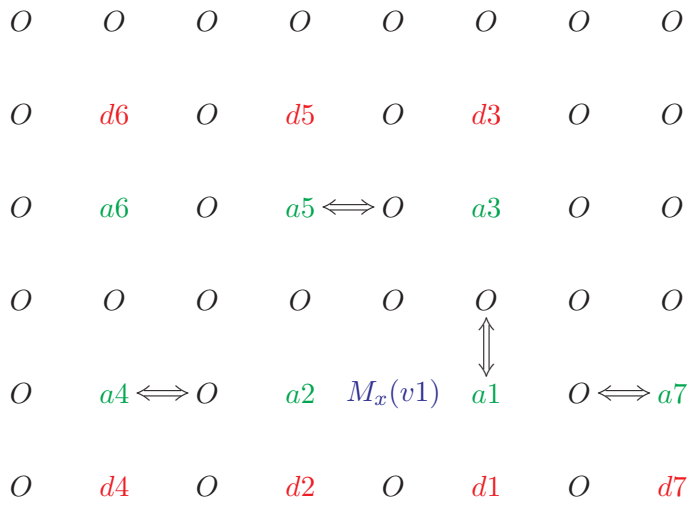
Timestep: 39

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	$a6 \rightleftharpoons v3$	$O \rightleftharpoons a3$	O	O	O	O
O	O	$a4 \rightleftharpoons v2$	$a5$	$a1$	O	O	O
O	O	$O \rightleftharpoons v1$	$a2 \leftarrow a7$	O	O	O	O
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

Timestep: 40



Timestep: 41



Timestep: 42

<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d6</i>	<i>O</i>	<i>d5</i>	<i>O</i>	<i>d3</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d4</i>	<i>O</i>	<i>d2</i>	<i>O</i>	<i>d1</i>	<i>O</i>	<i>d7</i>

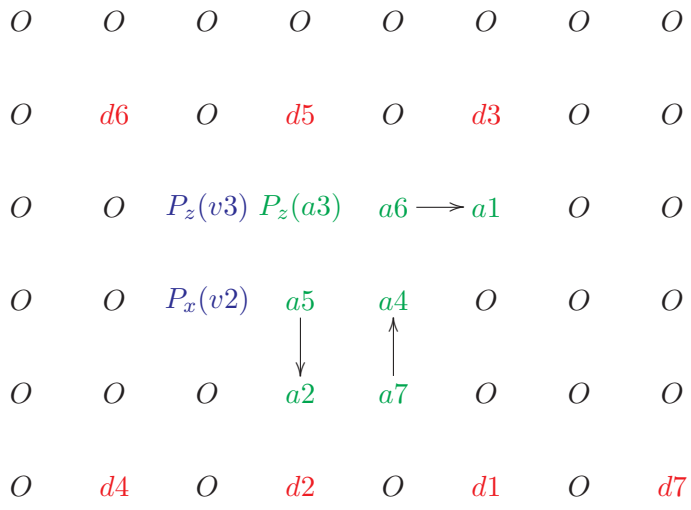
Timestep: 43

<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d6</i>	<i>O</i>	<i>d5</i>	<i>O</i>	<i>d3</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>
<i>O</i>	<i>d4</i>	<i>O</i>	<i>d2</i>	<i>O</i>	<i>d1</i>	<i>O</i>	<i>d7</i>

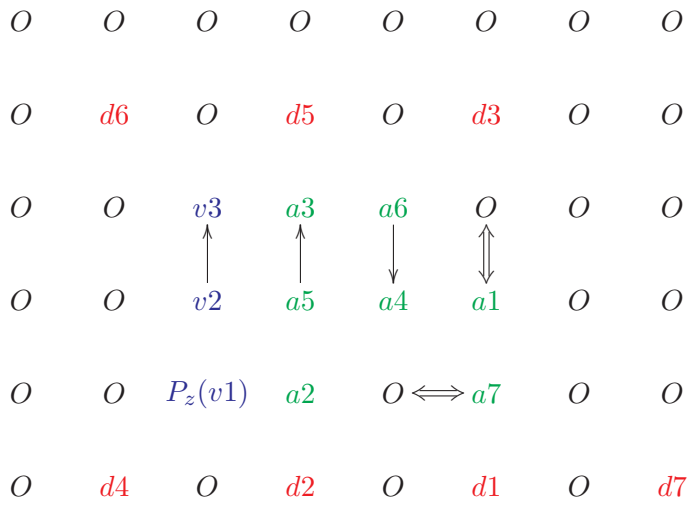
Timestep: 44

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	O	O	$P_x(a6)$	$P_z(a1)$	O	O
O	O	O	$P_x(a5)$	$P_z(a4)$	O	O	O
O	O	O	$P_z(a2)$	$P_x(a7)$	O	O	O
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

Timestep: 45



Timestep: 46



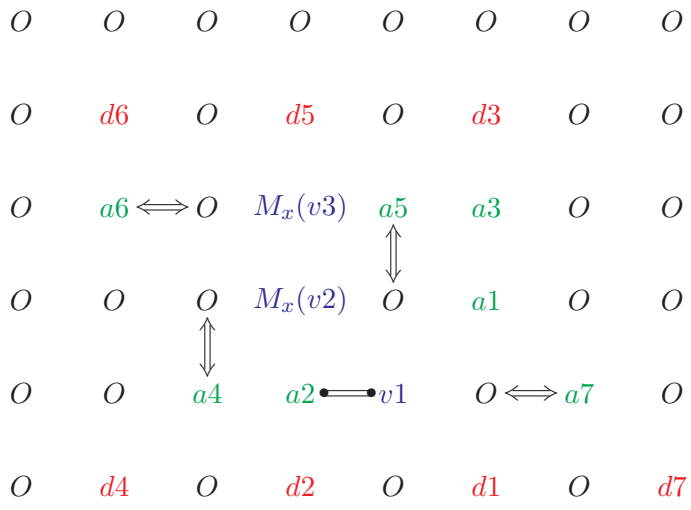
Timestep: 47

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	$v3$	$a6 \implies a3$	O	O	O	
O	O	$v2$	$a4 \iff a5$	$a1$	O	O	
O	O	\downarrow $v1$	$O \iff a2$	\uparrow $a7$	O	O	
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

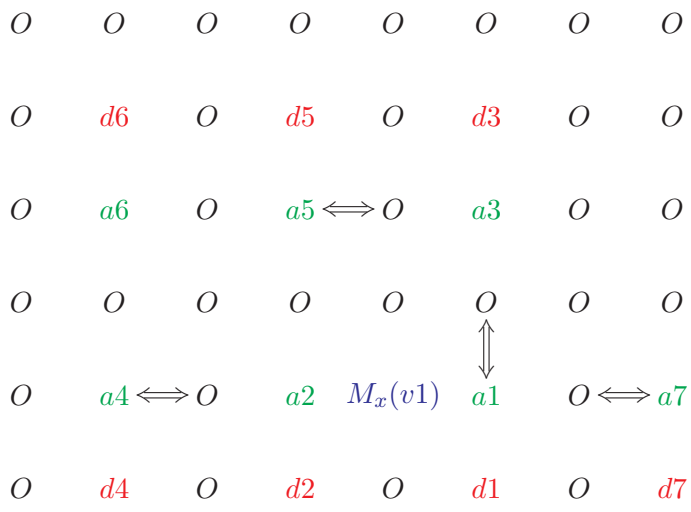
Timestep: 48

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	$a6 \rightleftharpoons v3$	$O \rightleftharpoons a3$	O	O	O	O
O	O	$a4 \rightleftharpoons v2$	$a5$	$a1$	O	O	O
O	O	$O \rightleftharpoons v1$	$a2 \leftarrow a7$	O	O	O	O
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

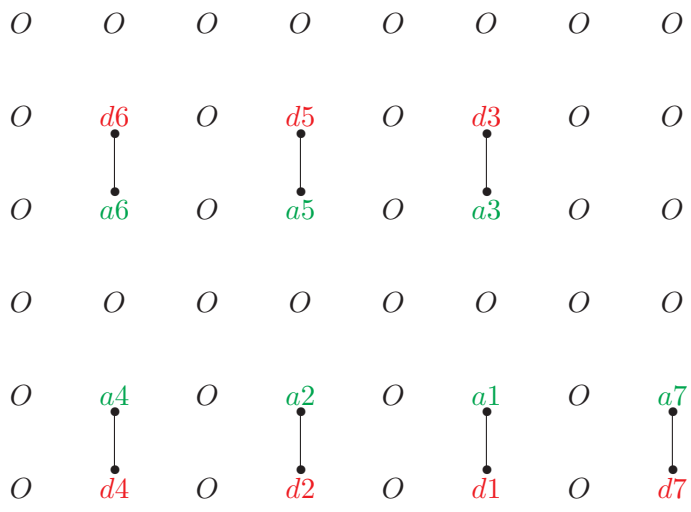
Timestep: 49



Timestep: 50



Timestep: 51



Timestep: 52

O O O O O O O O

O $d6$ O $d5$ O $d3$ O O

O $M_x(a6)$ O $M_x(a5)$ O $M_x(a3)$ O O

O O O O O O O O

O $M_x(a4)$ O $M_x(a2)$ O $M_x(a1)$ O $M_x(a7)$

O $d4$ O $d2$ O $d1$ O $d7$

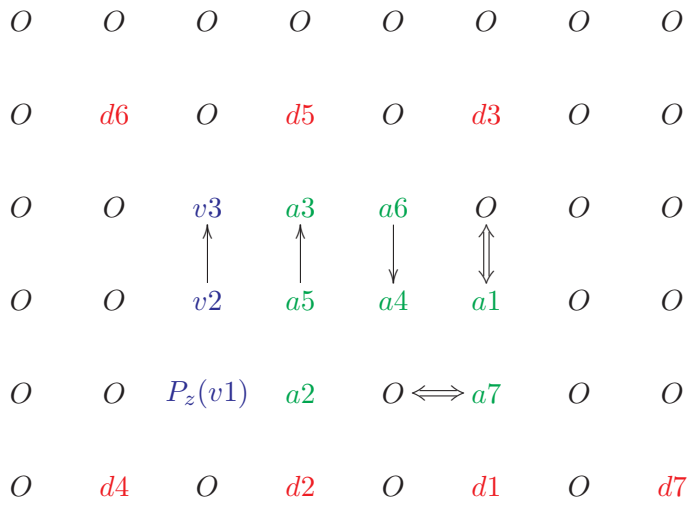
Timestep: 53

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	O	O	$P_x(a6)$	$P_z(a1)$	O	O
O	O	O	$P_x(a5)$	$P_z(a4)$	O	O	O
O	O	O	$P_z(a2)$	$P_x(a7)$	O	O	O
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

Timestep: 54

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	$P_z(v3)$	$P_z(a3)$	$a6 \rightarrow$	$a1$	O	O
O	O	$P_x(v2)$	$a5$	$a4$	O	O	O
O	O	O	\downarrow	\uparrow	O	O	O
O	O	O	$a2$	$a7$	O	O	O
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

Timestep: 55



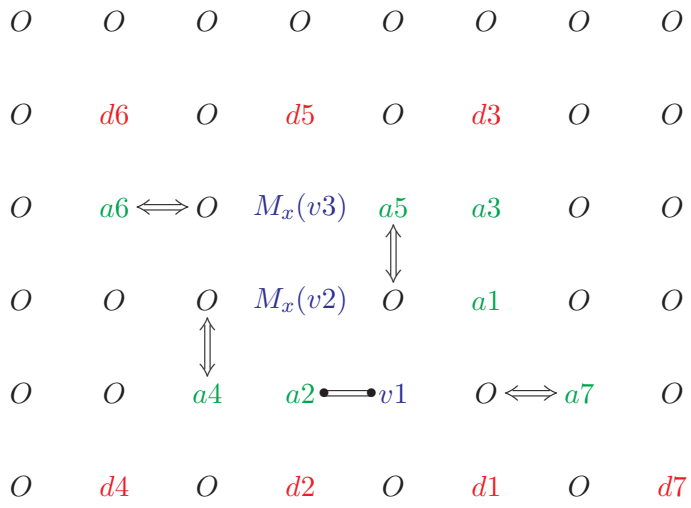
Timestep: 56

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	$v3$	$a6 \implies a3$	O	O	O	O
O	O	$v2$	$a4 \iff a5$	$a1$	O	O	O
O	O	\downarrow $v1$	$O \iff a2$	\uparrow $a7$	O	O	O
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

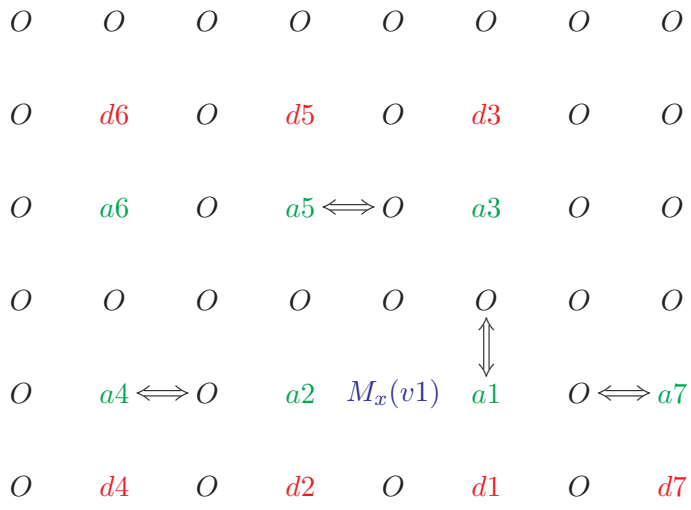
Timestep: 57

O	O	O	O	O	O	O	O
O	$d6$	O	$d5$	O	$d3$	O	O
O	O	$a6 \rightleftharpoons v3$	$O \rightleftharpoons a3$	O	O	O	O
O	O	$a4 \rightleftharpoons v2$	$a5$	$a1$	O	O	O
O	O	$O \rightleftharpoons v1$	$a2 \leftarrow a7$	O	O	O	O
O	$d4$	O	$d2$	O	$d1$	O	$d7$

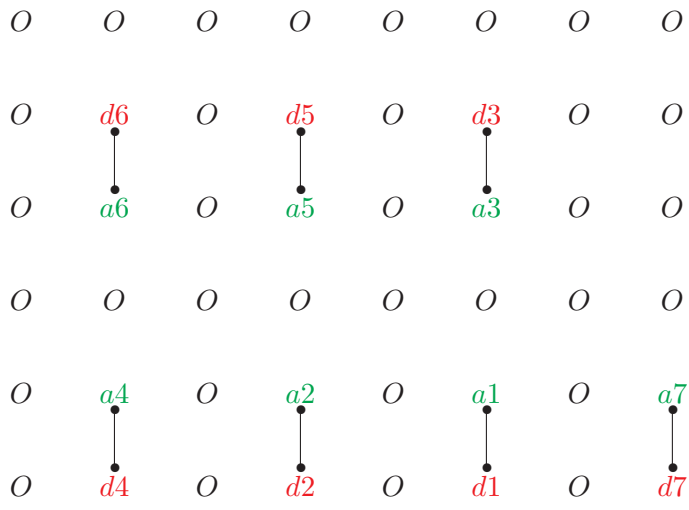
Timestep: 58



Timestep: 59



Timestep: 60



Timestep: 61

O O O O O O O O

O $d6$ O $d5$ O $d3$ O O

O $M_x(a6)$ O $M_x(a5)$ O $M_x(a3)$ O O

O O O O O O O O

O $M_x(a4)$ O $M_x(a2)$ O $M_x(a1)$ O $M_x(a7)$

O $d4$ O $d2$ O $d1$ O $d7$