

M_1	black!80 1 ,2	black!80 1 ,3	2,3
M_2	2,3	1,2	1,3
M_3	black!401,2,3	black!401,2,3	
\vdots	\vdots		
M_k	black!401,2,3	black!401,2,3	

M_1	black!80 1 ,2	black!80 1 ,3	2,3
M_2	1,2	1,3	
M_3	black!401,2,3	black!401,2,3	
\vdots	\vdots		
M_k	black!401,2,3	black!401,2,3	

S_1

M_1	black!80 1 ,2	black!80 1 ,3	2,3
M_2	1,2	1,3	
M_3	black!401,2,3	black!401,2,3	
\vdots	\vdots		
M_k	black!401,2,3	black!401,2,3	

S_2

M_1	black!80 1 ,2	black!80 1 ,3	2,3
M_2	1,2	1,3	
M_3	black!401,2,3	black!401,2,3	
\vdots	\vdots		
M_k	black!401,2,3	black!401,2,3	

S_3