

				i							
\mathbf{x}_{best}	1 _p	2 _p	1 _d		3 _p	2 _d	3 _d	4 _p	4 _d	5 _p	5 _d
\mathbf{x}_{init}	5 _p	4 _p	4 _d		3 _p	1 _p	3 _d	1 _d	5 _d	2 _p	2 _d

C1	1 _p	2 _p	1 _d	2 _d		5 _p	4 _p	4 _d	3 _p	3 _d	5 _d
----	----------------	----------------	----------------	----------------	--	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

				i				j				
\mathbf{x}_{best}	1 _p	2 _p	1 _d		3 _p	2 _d	3 _d	4 _p		4 _d	5 _p	5 _d
\mathbf{x}_{init}	5 _p	4 _p	4 _d		3 _p	1 _p	3 _d	1 _d		5 _d	2 _p	2 _d

C2	5 _p	5 _d		2 _p	3 _p	2 _d	3 _d	4 _p	4 _d		1 _p	1 _d
----	----------------	----------------	--	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	--	----------------	----------------

C3	5 _p	5 _d	1 _p		2 _p	3 _p	2 _d	3 _d	4 _p	4 _d		1 _d
----	----------------	----------------	----------------	--	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	--	----------------