

Console

t = 0

i	x 3	 4	j--> 5	0	1	2
	 1.200	 1.600	y--> 2.000	0.000	0.400	0.800

0	0.000			0.000	0.000	0.000
	0.000	0.000	0.000			
1	0.400			0.000	0.410	0.614
	0.614	0.410	0.000			
2	0.800			0.000	0.614	0.922
	0.922	0.614	0.000			
3	1.200			0.000	0.614	0.922
	0.922	0.614	0.000			
4	1.600			0.000	0.410	0.614
	0.614	0.410	0.000			
5	2.000			0.000	0.000	0.000
	0.000	0.000	0.000			

t = 1

i	x 3	 4	j--> 5	0	1	2
	 1.200	 1.600	y--> 2.000	0.000	0.400	0.800

0	0.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			
1	0.400			0.0000	0.6144	0.9728
	0.9728	0.6144	0.0000			
2	0.800			0.0000	0.9728	1.5360
	1.5360	0.9728	0.0000			
3	1.200			0.0000	0.9728	1.5360
	1.5360	0.9728	0.0000			
4	1.600			0.0000	0.6144	0.9728
	0.9728	0.6144	0.0000			
5	2.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			

t = 2

i	x 3	 4	j--> 5	0	1	2
---	--------	-------	-----------	---	---	---

i	x		j -->	0	1	2
	3	4	5			
			y -->	0.000	0.400	0.800
	1.200	1.600	2.000			
0	0.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			
1	0.400			0.0000	0.5632	0.9472
	0.9472	0.5632	0.0000			
2	0.800			0.0000	0.9472	1.5872
	1.5872	0.9472	0.0000			
3	1.200			0.0000	0.9472	1.5872
	1.5872	0.9472	0.0000			
4	1.600			0.0000	0.5632	0.9472
	0.9472	0.5632	0.0000			
5	2.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			

t = 3

i	x		j -->	0	1	2
	3	4	5			
			y -->	0.000	0.400	0.800
	1.200	1.600	2.000			
0	0.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			
1	0.400			0.0000	0.3328	0.5760
	0.5760	0.3328	0.0000			
2	0.800			0.0000	0.5760	0.9984
	0.9984	0.5760	0.0000			
3	1.200			0.0000	0.5760	0.9984
	0.9984	0.5760	0.0000			
4	1.600			0.0000	0.3328	0.5760
	0.5760	0.3328	0.0000			
5	2.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			

t = 4

i	x		j -->	0	1	2
	3	4	5			
			y -->	0.000	0.400	0.800
	1.200	1.600	2.000			
0	0.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			
1	0.400			0.0000	0.0128	0.0064
	0.0064	0.0128	0.0000			

2	0.800			0.0000	0.0064	-0.0128
	-0.0128	0.0064	0.0000			
3	1.200			0.0000	0.0064	-0.0128
	-0.0128	0.0064	0.0000			
4	1.600			0.0000	0.0128	0.0064
	0.0064	0.0128	0.0000			
5	2.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			

t = 5

i	x		j -->	0	1	2
	3	4	5			
			y -->	0.000	0.400	0.800
	1.200	1.600	2.000			

0	0.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			
1	0.400			0.0000	-0.3264	-0.5728
	-0.5728	-0.3264	0.0000			
2	0.800			0.0000	-0.5728	-1.0048
	-1.0048	-0.5728	0.0000			
3	1.200			0.0000	-0.5728	-1.0048
	-1.0048	-0.5728	0.0000			
4	1.600			0.0000	-0.3264	-0.5728
	-0.5728	-0.3264	0.0000			
5	2.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			

t = 6

i	x		j -->	0	1	2
	3	4	5			
			y -->	0.000	0.400	0.800
	1.200	1.600	2.000			

0	0.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			
1	0.400			0.0000	-0.5856	-0.9584
	-0.9584	-0.5856	0.0000			
2	0.800			0.0000	-0.9584	-1.5648
	-1.5648	-0.9584	0.0000			
3	1.200			0.0000	-0.9584	-1.5648
	-1.5648	-0.9584	0.0000			
4	1.600			0.0000	-0.5856	-0.9584
	-0.9584	-0.5856	0.0000			

5	2.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			

t = 7

i	x		j -->	0	1	2
	3	4	5			
			y -->	0.000	0.400	0.800
	1.200	1.600	2.000			

0	0.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			
1	0.400			0.0000	-0.6320	-0.9816
	-0.9816	-0.6320	0.0000			
2	0.800			0.0000	-0.9816	-1.5184
	-1.5184	-0.9816	0.0000			
3	1.200			0.0000	-0.9816	-1.5184
	-1.5184	-0.9816	0.0000			
4	1.600			0.0000	-0.6320	-0.9816
	-0.9816	-0.6320	0.0000			
5	2.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			

t = 8

i	x		j -->	0	1	2
	3	4	5			
			y -->	0.000	0.400	0.800
	1.200	1.600	2.000			

0	0.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			
1	0.400			0.0000	-0.3960	-0.6076
	-0.6076	-0.3960	0.0000			
2	0.800			0.0000	-0.6076	-0.9352
	-0.9352	-0.6076	0.0000			
3	1.200			0.0000	-0.6076	-0.9352
	-0.9352	-0.6076	0.0000			
4	1.600			0.0000	-0.3960	-0.6076
	-0.6076	-0.3960	0.0000			
5	2.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			

t = 9

i	x		j-->	0	1	2
	3	4	5			
			y-->	0.000	0.400	0.800
	1.200	1.600	2.000			

0	0.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			
1	0.400			0.0000	0.0244	0.0122
	0.0122	0.0244	0.0000			
2	0.800			0.0000	0.0122	-0.0244
	-0.0244	0.0122	0.0000			
3	1.200			0.0000	0.0122	-0.0244
	-0.0244	0.0122	0.0000			
4	1.600			0.0000	0.0244	0.0122
	0.0122	0.0244	0.0000			
5	2.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			

t = 10

i	x		j-->	0	1	2
	3	4	5			
			y-->	0.000	0.400	0.800
	1.200	1.600	2.000			

0	0.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			
1	0.400			0.0000	0.4082	0.6137
	0.6137	0.4082	0.0000			
2	0.800			0.0000	0.6137	0.9230
	0.9230	0.6137	0.0000			
3	1.200			0.0000	0.6137	0.9230
	0.9230	0.6137	0.0000			
4	1.600			0.0000	0.4082	0.6137
	0.6137	0.4082	0.0000			
5	2.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			

t = 11

i	x		j-->	0	1	2
	3	4	5			
			y-->	0.000	0.400	0.800
	1.200	1.600	2.000			

0	0.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			

1	0.400			0.0000	0.5893	0.9602
	0.9602	0.5893	0.0000			
2	0.800			0.0000	0.9602	1.5611
	1.5611	0.9603	0.0000			
3	1.200			0.0000	0.9603	1.5611
	1.5611	0.9602	0.0000			
4	1.600			0.0000	0.5893	0.9603
	0.9603	0.5893	0.0000			
5	2.000			0.0000	0.0000	0.0000
	0.0000	0.0000	0.0000			