## Console

1 0.75 0.5 0.25 0	0.000000  0.000000  0.000000  0.000000  0.000000		0.125000 0.000000 0.000000 0.000000 0.125000	0.421875 0.000000 0.000000 0.000000 0.421875	1.000000 1.000000 1.000000 1.000000 1.000000	
	0 0.75		0.25 1		0.5	
After the 1	st Iteration:					
1	1 0.75 0.5 0.25 0		0.016 -0.008 -0.008 0.000 0.016 0.25	0.125 0.020 -0.008 0.027 0.125 0.5	0.422 0.344 0.242 0.352 0.422 0.75	1.000 1.000 1.000 1.000 1.000
After the 2	nd Iteration					
2	1 0.75 0.5 0.25 0	0.000 0.000	0.016 -0.005 -0.012 0.005 0.016 0.25	0.125 0.102 0.063 0.113 0.125 0.5	0.422 0.409 0.414 0.419 0.422 0.75	1.000 1.000 1.000 1.000 1.000
After the 3	rd Iteration :					
3	1 0.75 0.5 0.25 0	0.000 0.000 0.000 0.000 0.000	0.016 0.015 0.008 0.025 0.016 0.25	0.125 0.136 0.146 0.149 0.125 0.5	0.422 0.473 0.465 0.483 0.422 0.75	1.000 1.000 1.000 1.000 1.000
After the 4t	th Iteration :					
4	1 0.75 0.5 0.25 0	0.000 0.000 0.000 0.000 0.000	0.016 0.028 0.039 0.039 0.016 0.25	0.125 0.178 0.182 0.191 0.125 0.5	0.422 0.494 0.518 0.505 0.422 0.75	1.000 1.000 1.000 1.000 1.000

After	the	5th	Iteration	•

5	1 0.75 0.5 0.25 0	0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0	0.016 0.046 0.054 0.057 0.016 0.25	0.125 0.195 0.224 0.209 0.125 0.5	0.422 0.518 0.537 0.529 0.422 0.75	1.000 1.000 1.000 1.000 1.000
After the	e 6th Iteratio	n:				
6	1 0.75 0.5 0.25 0	0.000 0.000 0.000 0.000 0.000	0.016 0.055 0.074 0.066 0.016 0.25	0.125 0.216 0.241 0.230 0.125 0.5	0.422 0.527 0.560 0.538 0.422 0.75	1.000 1.000 1.000 1.000 1.000
After the	e 7th Iteratio	n :				
7	1 0.75 0.5 0.25 0	0.000 0.000 0.000 0.000 0.000	0.016 0.065 0.083 0.076 0.016 0.25	0.125 0.225 0.262 0.239 0.125 0.5	0.422 0.538 0.569 0.549 0.422 0.75	1.000 1.000 1.000 1.000 1.000
After the	e 8th Iteratio	n :				
8	1 0.75 0.5 0.25 0	0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0	0.016 0.069 0.093 0.080 0.016 0.25	0.125 0.236 0.271 0.249 0.125 0.5	0.422 0.542 0.579 0.553 0.422 0.75	1.000 1.000 1.000 1.000 1.000
After the	e 9th Iteratio	n :				
9	1 0.75 0.5 0.25 0	0.000 0.000 0.000 0.000 0.000	0.016 0.074 0.097 0.086 0.016 0.25	0.125 0.240 0.281 0.254 0.125 0.5	0.422 0.548 0.584 0.559 0.422 0.75	1.000 1.000 1.000 1.000 1.000
After the	e 10th Iterati	on :				
10	1 0.75	0.000 0.000	0.016 0.077	0.125 0.245	0.422 0.550	1.000 1.000

	0.5 0.25 0	0.000 0.000 0.000 0	0.103 0.088 0.016 0.25	0.286 0.259 0.125 0.5	0.589 0.561 0.422 0.75	1.000 1.000 1.000 1
After the	e 11th Iterati	on :				
11	1 0.75 0.5 0.25 0	0.000 0.000 0.000 0.000 0.000	0.016 0.079 0.105 0.090 0.016 0.25	0.125 0.248 0.291 0.261 0.125 0.5	0.422 0.552 0.591 0.564 0.422 0.75	1.000 1.000 1.000 1.000 1.000
After the	e 12th Iterati	on :				
12	1 0.75 0.5 0.25 0	0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0	0.016 0.080 0.107 0.091 0.016 0.25	0.125 0.250 0.293 0.264 0.125 0.5	0.422 0.553 0.594 0.565 0.422 0.75	1.000 1.000 1.000 1.000 1.000
After the	e 13th Iterati	on :				
13	1 0.75 0.5 0.25 0	0.000 0.000 0.000 0.000 0.000	0.016 0.082 0.108 0.093 0.016 0.25	0.125 0.251 0.296 0.265 0.125 0.5	0.422 0.555 0.595 0.566 0.422 0.75	1.000 1.000 1.000 1.000 1.000
After the	e 14th Iterati	on :				
14	1 0.75 0.5 0.25 0	0.000 0.000 0.000 0.000 0.000	0.016 0.082 0.110 0.093 0.016 0.25	0.125 0.253 0.297 0.266 0.125 0.5	0.422 0.555 0.596 0.566 0.422 0.75	1.000 1.000 1.000 1.000 1.000
After the	e 15th Iterati	on :				
15	1 0.75 0.5 0.25 0	0.000 0.000 0.000 0.000 0.000	0.016 0.083 0.110 0.094 0.016 0.25	0.125 0.253 0.298 0.267 0.125 0.5	0.422 0.556 0.597 0.567 0.422 0.75	1.000 1.000 1.000 1.000 1.000

	 	 	 	 	-
	 404	 			

After the	e 16th Iterati	on :				
16	1 0.75 0.5 0.25 0	0.000 0.000 0.000 0.000 0.000	0.016 0.083 0.111 0.094 0.016 0.25	0.125 0.254 0.299 0.267 0.125 0.5	0.422 0.556 0.598 0.567 0.422 0.75	1.000 1.000 1.000 1.000 1.000
After the	e 17th Iterati	on :				
17	1 0.75 0.5 0.25 0	0.000 0.000 0.000 0.000 0.000	0.016 0.083 0.111 0.095 0.016 0.25	0.125 0.254 0.300 0.267 0.125 0.5	0.422 0.557 0.598 0.568 0.422 0.75	1.000 1.000 1.000 1.000 1.000