

j	aj	bj	cj	dj	hj	xj
0	2.000000	3.136364	0.000000	-1.136364	1.000	0.000
1	4.000000	-0.272727	-3.409091	-0.090909	0.500	1.000
2	3.000000	-3.750000	-3.545455	6.090909	0.500	1.500
3	1.000000	-2.727273	5.590909	-1.863636	1.000	2.000
4	2.000000		0.000000			3.000

x	Sj (x)	f(xj)	xj	
0.0	2.00000	2.00000	0.000	$S_0(x)$
0.1	2.31250		0.000	
0.2	2.61818		0.000	
0.3	2.91023		0.000	
0.4	3.18182		0.000	
0.5	3.42614		0.000	
0.6	3.63636		0.000	
0.7	3.80568		0.000	
0.8	3.92727		0.000	
0.9	3.99432		0.000	
1.0	4.00000	4.00000	1.000	$S_1(x)$
1.1	3.93855		1.000	
1.2	3.80836		1.000	
1.3	3.60891		1.000	
1.4	3.33964		1.000	
1.5	3.00000	3.00000	1.500	$S_2(x)$
1.6	2.59564		1.500	
1.7	2.15691		1.500	
1.8	1.72036		1.500	
1.9	1.32255		1.500	
2.0	1.00000	1.00000	2.000	$S_3(x)$
2.1	0.78132		2.000	
2.2	0.66327		2.000	
2.3	0.63468		2.000	
2.4	0.68436		2.000	
2.5	0.80114		2.000	
2.6	0.97382		2.000	
2.7	1.19123		2.000	
2.8	1.44218		2.000	
2.9	1.71550		2.000	
3.0	2.00000	2.00000	3.000	

