Iteration	Error-1	Error-2	Error-3	Error-4	Error-5	Error-6
1	2.68	3.29	18.8	2.25	1.12	5.71
2	0.58	0.95	0.75	1.13	2.28	5.54
3	0.22	0.58	$4.61 \cdot 10^{-2}$	0.33	0.6	3.61
4	0.14	0.12	$7.22 \cdot 10^{-7}$	0.38	0.19	2.36
5	0.16	$1.32 \cdot 10^{-5}$	$4.31 \cdot 10^{-16}$	0.28	$4.06 \cdot 10^{-2}$	1.55
6	$5.81 \cdot 10^{-6}$	$8.63 \cdot 10^{-15}$	0	$1.03 \cdot 10^{-4}$	$9.38 \cdot 10^{-3}$	3.36
7	$4.51 \cdot 10^{-16}$	0	0	$7.76 \cdot 10^{-14}$	$3 \cdot 10^{-7}$	0.3
8	0	0	0	0	$7.25 \cdot 10^{-15}$	0.31
9	0	0	0	0	0	0.44
10	0	0	0	0	0	0.14