

Iteration	Error-1	Error-2	Error-3	Error-4	Error-5	Error-6
1	3.9	6.13	1.48	1.39	1.27	45.6
2	0.27	2.56	0.72	0.84	0.72	2.09
3	$7.7 \cdot 10^{-2}$	1.1	1.18	1.64	1.68	0.98
4	$6.61 \cdot 10^{-2}$	0.34	1.48	$7.32 \cdot 10^{-3}$	0.27	0.7
5	$6.56 \cdot 10^{-2}$	0.2	$2.96 \cdot 10^{-2}$	$1.81 \cdot 10^{-10}$	$2.36 \cdot 10^{-2}$	0.37
6	$3.85 \cdot 10^{-7}$	$8.69 \cdot 10^{-2}$	$2.62 \cdot 10^{-10}$	$2.64 \cdot 10^{-14}$	$1.53 \cdot 10^{-8}$	0.16
7	$2.11 \cdot 10^{-15}$	$1.48 \cdot 10^{-6}$	$3.91 \cdot 10^{-16}$	0	$9.93 \cdot 10^{-14}$	0.46
8	0	$8.78 \cdot 10^{-15}$	0	0	0	0.17
9	0	0	0	0	0	$8.66 \cdot 10^{-2}$
10	0	0	0	0	0	$9.11 \cdot 10^{-13}$