



Position	$a b$	φ	x_0	ε	Error	Iteration
1.200582296575809	12	$e^{-x} + 1$	0.5	0.0001	1.7289541558009898	0
1.301018878606898	12	$e^{-x} + 1$	0.5	0.0001	0.6224234960883563	1
1.272254257631842	12	$e^{-x} + 1$	0.5	0.0001	0.22407245859180824	2
1.2801992679637144	12	$e^{-x} + 1$	0.5	0.0001	0.08066608509305097	3
1.2779819020462433	12	$e^{-x} + 1$	0.5	0.0001	0.029039790633498347	4
1.2785989735253174	12	$e^{-x} + 1$	0.5	0.0001	0.010454324628059406	5
1.2784271110758172	12	$e^{-x} + 1$	0.5	0.0001	0.0037635568661013854	6
1.2784749663532786	12	$e^{-x} + 1$	0.5	0.0001	0.0013548804717964985	7
1.2784616401753643	12	$e^{-x} + 1$	0.5	0.0001	0.0004877569698467395	8
1.2784653510294492	12	$e^{-x} + 1$	0.5	0.0001	0.00017559250914482623	9