

Método de Newton

n	x_n	$f(x_n)$	$f'(x_n)$	ER_n
0	12	17.0352	-47.736	
1	12.35686275	3.117316507	-28.90749934	0.02887972072
2	12.46470039	0.2877946268	-22.80958073	0.008651442605
3	12.47731765	-0.0004152941983	-22.09983343	0.001011216499
4	12.47729886	7.310882211e-06	-22.10088936	1.506073913e-06
5	12.47729919	-1.278240234e-07	-22.10087077	2.651181412e-08

Resultado achado: 12.477299193616568