

No Hidden Layer v. One Hidden Layer						
Set #	No Hidden Layer	One Hidden Layer	Difference (Δ_i)	Δ_i/k	Variance	
1	0.09	0.04	0.05	0.005	7.11111111111111E-006	
2	0.1	0.08	0.02	0.002	5.37777777777778E-005	
3	0.01	0.03	-0.02	-0.002	0.0004271111	
4	0.09	0.06	0.03	0.003	0.000016	
5	0.09	0.07	0.02	0.002	5.37777777777778E-005	
6	0.11	0	0.11	0.011	0.0005137778	
7	0.07	0.09	-0.02	-0.002	0.0004271111	
8	0.1	0.06	0.04	0.004	4.44444444444444E-007	
9	0.12	0.04	0.08	0.008	0.0001604444	
10	0.12	0.01	0.11	0.011	0.0013444444	
Avg:	0.09	0.048				

k:	10
Sample Mean (Δ'):	0.042
Sample Variance (s^2):	0.003004
T Value (k-1):	2.262
Lower Bound:	-0.0259235337
Upper Bound:	0.0524866661
Conclusion:	Not significantly sig.