

Hidden Layer Size	Learning Rate	Max Iterations / Epochs	Accuracy
10	0.001	10	0.8352666666666667
10	0.001	32	0.8593666666666666
10	0.001	55	0.8694500000000001
10	0.001	77	0.8721833333333333
10	0.001	100	0.87625
10	0.012	10	0.7851833333333333
10	0.012	32	0.8283333333333334
10	0.012	55	0.83892
10	0.012	77	0.8416833333333333
10	0.012	100	0.8432999999999999
10	0.023000000000000003	10	0.7363666666666666
10	0.023000000000000003	32	0.7935666666666666
10	0.023000000000000003	55	0.8124499999999999
10	0.023000000000000003	77	0.8081499999999999
10	0.023000000000000003	100	0.8081499999999999
10	0.034	10	0.73025
10	0.034	32	0.7814833333333333
10	0.034	55	0.8024166666666667
10	0.034	77	0.7967166666666666
10	0.034	100	0.8024833333333333
10	0.045000000000000005	10	0.6896166666666667
10	0.045000000000000005	32	0.7259166666666667
10	0.045000000000000005	55	0.7616666666666667
10	0.045000000000000005	77	0.7648333333333334
10	0.045000000000000005	100	0.7648333333333334
10	0.056000000000000001	10	0.66205
10	0.056000000000000001	32	0.7232166666666667
10	0.056000000000000001	55	0.7302166666666667
10	0.056000000000000001	77	0.7320166666666666
10	0.056000000000000001	100	0.7320166666666666
10	0.067	10	0.6208333333333333
10	0.067	32	0.63625
10	0.067	55	0.6667783333333334
10	0.067	77	0.6754
10	0.067	100	0.6754
10	0.078000000000000001	10	0.5628
10	0.078000000000000001	32	0.6414333333333333
10	0.078000000000000001	55	0.6584333333333333
10	0.078000000000000001	77	0.67835
10	0.078000000000000001	100	0.6669499999999999
10	0.089000000000000001	10	0.4836833333333333
10	0.089000000000000001	32	0.46900000000000003
10	0.089000000000000001	55	0.46900000000000003
10	0.089000000000000001	77	0.46900000000000003
10	0.089000000000000001	100	0.46900000000000003
10	0.1	10	0.4797833333333334
10	0.1	32	0.4815166666666667
10	0.1	55	0.46835000000000004
10	0.1	77	0.4804333333333334
10	0.1	100	0.4883833333333333
20	0.001	10	0.9810833333333334
20	0.001	32	0.9000166666666667
20	0.001	55	0.9080999999999999
20	0.001	77	0.9120166666666667
20	0.001	100	0.9137666666666667
20	0.012	10	0.8403333333333334
20	0.012	32	0.8631666666666667
20	0.012	55	0.8801666666666667
20	0.012	77	0.8662833333333333
20	0.012	100	0.8686233333333334
20	0.023000000000000003	10	0.81775
20	0.023000000000000003	32	0.8309
20	0.023000000000000003	55	0.83805
20	0.023000000000000003	77	0.8323166666666666
20	0.023000000000000003	100	0.8323166666666666
20	0.034	10	0.7459333333333333
20	0.034	32	0.7895666666666665
20	0.034	55	0.8113000000000001
20	0.034	77	0.8084333333333333
20	0.034	100	0.8078333333333333
20	0.045000000000000005	10	0.7307833333333333
20	0.045000000000000005	32	0.7618833333333333
20	0.045000000000000005	55	0.7825
20	0.045000000000000005	77	0.7794166666666666
20	0.045000000000000005	100	0.7794166666666666
20	0.056000000000000001	10	0.6970666666666666
20	0.056000000000000001	32	0.7268833333333333
20	0.056000000000000001	55	0.7299
20	0.056000000000000001	77	0.7412166666666666
20	0.056000000000000001	100	0.7624666666666666
20	0.067	10	0.6868833333333334
20	0.067	32	0.7155000000000001
20	0.067	55	0.7263999999999999
20	0.067	77	0.7396
20	0.067	100	0.7247166666666667
20	0.078000000000000001	10	0.6532666666666667
20	0.078000000000000001	32	0.7010166666666666
20	0.078000000000000001	55	0.6888000000000001
20	0.078000000000000001	77	0.7021833333333334
20	0.078000000000000001	100	0.7051833333333334
20	0.089000000000000001	10	0.6075666666666667
20	0.089000000000000001	32	0.6515666666666666
20	0.089000000000000001	55	0.6653333333333333
20	0.089000000000000001	77	0.6653333333333333
20	0.089000000000000001	100	0.6653333333333333
20	0.1	10	0.6180333333333333
20	0.1	32	0.6811333333333334
20	0.1	55	0.68505
20	0.1	77	0.685
20	0.1	100	0.68505
30	0.001	10	0.90025
30	0.001	32	0.9178333333333333
30	0.001	55	0.9244333333333333
30	0.001	77	0.9279
30	0.001	100	0.9299833333333334
30	0.012	10	0.86575
30	0.012	32	0.8860166666666667
30	0.012	55	0.8928499999999999
30	0.012	77	0.8941666666666666
30	0.012	100	0.8944166666666666
30	0.023000000000000003	10	0.8208
30	0.023000000000000003	32	0.8385666666666667
30	0.023000000000000003	55	0.8431666666666666
30	0.023000000000000003	77	0.8458666666666665
30	0.023000000000000003	100	0.8458666666666665
30	0.034	10	0.8087166666666666
30	0.034	32	0.82845
30	0.034	55	0.8296833333333333
30	0.034	77	0.829
30	0.034	100	0.8272666666666667
30	0.045000000000000005	10	0.7462
30	0.045000000000000005	32	0.7837500000000001
30	0.045000000000000005	55	0.8102499999999999
30	0.045000000000000005	77	0.8104499999999999
30	0.045000000000000005	100	0.8104499999999999
30	0.056000000000000001	10	0.7208833333333333
30	0.056000000000000001	32	0.7592166666666668
30	0.056000000000000001	55	0.7616166666666667
30	0.056000000000000001	77	0.7654166666666666
30	0.056000000000000001	100	0.7586
30	0.067	10	0.6847833333333333
30	0.067	32	0.7355666666666667
30	0.067	55	0.7441
30	0.067	77	0.7441
30	0.067	100	0.7441
30	0.078000000000000001	10	0.6557833333333334
30	0.078000000000000001	32	0.7196833333333333
30	0.078000000000000001	55	0.7497166666666668
30	0.078000000000000001	77	0.7583333333333333
30	0.078000000000000001	100	0.7508500000000001
30	0.089000000000000001	10	0.6268166666666666
30	0.089000000000000001	32	0.7141833333333334
30	0.089000000000000001	55	0.7532
30	0.089000000000000001	77	0.7386499999999999
30	0.089000000000000001	100	0.7386499999999999
30	0.1	10	0.6071
30	0.1	32	0.6417999999999999
30	0.1	55	0.6534166666666668
30	0.1	77	0.653
30	0.1	100	0.65385
40	0.001	10	0.9052666666666667
40	0.001	32	0.9250666666666667
40	0.001	55	0.93115
40	0.001	77	0.9358333333333333
40	0.001	100	0.9379833333333334
40	0.012	10	0.8826499999999999
40	0.012	32	0.8956166666666667
40	0.012	55	0.8975666666666667
40	0.012	77	0.8978166666666667
40	0.012	100	0.8978166666666667
40	0.023000000000000003	10	0.84195
40	0.023000000000000003	32	0.8644166666666666
40	0.023000000000000003	55	0.8758166666666667
40	0.023000000000000003	77	0.8798
40	0.023000000000000003	100	0.8784500000000001
40	0.034	10	0.8124999999999999
40	0.034	32	0.8265166666666668
40	0.034	55	0.8365
40	0.034	77	0.8409
40	0.034	100	0.8415666666666667
40	0.045000000000000005	10	0.7769833333333334
40	0.045000000000000005	32	0.8208166666666667
40	0.045000000000000005	55	0.829
40	0.045000000000000005	77	0.8308500000000001
40	0.045000000000000005	100	0.8292833333333334
40	0.056000000000000001	10	0.7406833333333334
40	0.056000000000000001	32	0.76235
40	0.056000000000000001	55	0.76945
40	0.056000000000000001	77	0.76945
40	0.056000000000000001	100	0.76945
40	0.067	10	0.6985
40	0.067	32	0.7579833333333333
40	0.067	55	0.7656499999999999
40	0.067	77	0.7665500000000001
40	0.067	100	0.7665500000000001
40	0.078000000000000001	10	0.6772333333333334
40	0.078000000000000001	32	0.7130666666666666
40	0.078000000000000001	55	0.7382166666666667
40	0.078000000000000001	77	0.7382166666666667
40	0.078000000000000001	100	0.7382166666666667
40	0.089000000000000001	10	0.6075166666666666
40	0.089000000000000001	32	0.6416833333333334
40	0.089000000000000001	55	0.64445
40	0.089000000000000001	77	0.6443000000000001
40	0.089000000000000001	100	0.6443000000000001
40	0.1	10	0.6482333333333333
40	0.1	32	0.70455
40	0.1	55	0.71915
40	0.1	77	0.7410833333333333
40	0.1	100	0.7455666666666667
50	0.001	10	0.9105333333333333
50	0.001	32	0.93005
50	0.001	55	0.9369833333333334
50	0.001	77	0.9399166666666666
50	0.001	100	0.9417333333333333
50	0.012	10	0.8907333333333333
50	0.012	32	0.9018333333333334
50	0.012	55	0.9069333333333333
50	0.012	77	0.9081666666666667
50	0.012	100	0.9051666666666667
50	0.023000000000000003	10	0.8540833333333333
50	0.023000000000000003	32	0.87605
50	0.023000000000000003	55	0.8801666666666666
50	0.023000000000000003	77	0.8795833333333333
50	0.023000000000000003	100	0.8795833333333333
50	0.034	10	0.8084333333333333
50	0.034	32	0.8562
50	0.034	55	0.8641666666666666
50	0.034	77	0.857
50	0.034	100	0.857
50	0.045000000000000005	10	0.7802166666666667
50	0.045000000000000005	32	0.8197833333333