Difference in Correlations 0.35 -True Theta: Est Expected Score – True Theta: Estimated Theta
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00.
0.00. Proportion.High.Disc.Items
0.4 0.3 0.2 0.1 0.0 0.00 1.5 2.0 4.0 5.0 1.0 3.5 2.5 3.0 4.5 Discrimination Range