

Appendix 1

Table 2. Differential Item Functioning of 2017 NECO Mathematics Dichotomously Scored Items in Nigeria concerning Sex

	AIC	AICc	SABIC	HQ	BIC	X2	df	P	Remark	Evaluation
SCORE01	-54.46	-54.45	-39.91	-48.37	-33.56	58.46	2	0	S	DIF
SCORE02	21.61	21.63	36.16	27.70	42.52	-17.61	2	1	NS	No DIF
SCORE03	-80.04	-80.02	-65.49	-73.95	-59.13	84.04	2	0	S	DIF
SCORE04	-206.07	-206.06	-191.52	-199.98	-185.17	210.07	2	0	S	DIF
SCORE05	-21.89	-21.88	-7.34	-15.80	-0.98	25.89	2	0	S	DIF
SCORE06	22.37	22.38	36.92	28.46	43.28	-18.37	2	1	NS	No DIF
SCORE07	-63.62	-63.61	-49.07	-57.53	-42.71	67.62	2	0	S	DIF
SCORE08	-5.45	-5.44	9.10	0.64	15.46	9.45	2	0.009	S	DIF
SCORE09	-122.33	-122.32	-107.78	-116.25	-101.43	126.33	2	0	S	DIF
SCORE10	-85.48	-85.47	-70.93	-79.40	-64.58	89.48	2	0	S	DIF
SCORE11	-47.93	-47.92	-33.38	-41.84	-27.02	51.93	2	0	S	DIF
SCORE12	-40.13	-40.12	-25.58	-34.05	-19.23	44.13	2	0	S	DIF
SCORE13	-197.75	-197.74	-183.20	-191.66	-176.84	201.75	2	0	S	DIF
SCORE14	126.23	126.24	140.78	132.32	147.14	-122.23	2	1	NS	No DIF
SCORE15	-105.12	-105.11	-90.57	-99.03	-84.21	109.12	2	0	S	DIF
SCORE16	-115.29	-115.28	-100.74	-109.20	-94.38	119.29	2	0	S	DIF
SCORE17	-54.32	-54.31	-39.77	-48.24	-33.42	58.32	2	0	S	DIF
SCORE18	20.66	20.67	35.21	26.74	41.56	-16.66	2	1	NS	No DIF
SCORE19	-30.91	-30.90	-16.36	-24.82	-10.00	34.91	2	0	S	DIF
SCORE20	-18.18	-18.17	-3.63	-12.09	2.73	22.18	2	0	S	DIF
SCORE21	-89.79	-89.78	-75.24	-83.70	-68.88	93.79	2	0	S	DIF
SCORE22	-530.69	-530.68	-516.14	-524.61	-509.79	534.69	2	0	S	DIF
SCORE23	-63.35	-63.34	-48.80	-57.27	-42.45	67.35	2	0	S	DIF
SCORE24	8.25	8.26	22.80	14.34	29.15	-4.25	2	1	NS	No DIF
SCORE25	-19.95	-19.94	-5.40	-13.86	0.96	23.95	2	0	S	DIF
SCORE26	-433.69	-433.67	-419.14	-427.60	-412.78	437.69	2	0	S	DIF
SCORE27	-285.44	-285.43	-270.89	-279.35	-264.54	289.44	2	0	S	DIF
SCORE28	148.63	148.64	163.18	154.71	169.53	-144.63	2	1	NS	No DIF
SCORE29	-79.37	-79.35	-64.82	-73.28	-58.46	83.37	2	0	S	DIF
SCORE30	-235.45	-235.44	-220.90	-229.36	-214.54	239.45	2	0	S	DIF
SCORE31	-138.80	-138.78	-124.25	-132.71	-117.89	142.80	2	0	S	DIF
SCORE32	-246.11	-246.10	-231.56	-240.03	-225.21	250.11	2	0	S	DIF
SCORE33	-69.32	-69.31	-54.77	-63.23	-48.41	73.32	2	0	S	DIF
SCORE34	-280.31	-280.30	-265.76	-274.22	-259.40	284.31	2	0	S	DIF
SCORE35	-83.38	-83.37	-68.83	-77.29	-62.48	87.38	2	0	S	DIF
SCORE36	-142.02	-142.01	-127.47	-135.93	-121.11	146.02	2	0	S	DIF
SCORE37	-27.83	-27.81	-13.28	-21.74	-6.92	31.83	2	0	S	DIF

SCORE38	-101.28	-101.27	-86.73	-95.20	-80.38	105.28	2	0	S	DIF
SCORE39	4.79	4.80	19.34	10.88	25.70	-0.79	2	1	NS	No DIF
SCORE40	-119.99	-119.98	-105.44	-113.90	-99.09	123.99	2	0	S	DIF
SCORE41	-41.56	-41.55	-27.01	-35.47	-20.65	45.56	2	0	S	DIF
SCORE42	-9.63	-9.61	4.93	-3.54	11.28	13.63	2	0.001	S	DIF
SCORE43	-27.76	-27.75	-13.21	-21.67	-6.85	31.76	2	0	S	DIF
SCORE44	-55.55	-55.54	-41.00	-49.46	-34.64	59.55	2	0	S	DIF
SCORE45	-149.56	-149.55	-135.01	-143.47	-128.65	153.56	2	0	S	DIF
SCORE46	-256.25	-256.24	-241.70	-250.17	-235.35	260.25	2	0	S	DIF
SCORE47	-36.86	-36.84	-22.31	-30.77	-15.95	40.86	2	0	S	DIF
SCORE48	-42.39	-42.38	-27.84	-36.30	-21.49	46.39	2	0	S	DIF
SCORE49	-77.65	-77.64	-63.10	-71.56	-56.75	81.65	2	0	S	DIF
SCORE50	-8.76	-8.75	5.79	-2.67	12.15	12.76	2	0.002	S	DIF
SCORE51	-210.57	-210.56	-196.02	-204.48	-189.66	214.57	2	0	S	DIF
SCORE52	-94.01	-93.99	-79.46	-87.92	-73.10	98.01	2	0	S	DIF
SCORE53	-206.98	-206.97	-192.43	-200.89	-186.07	210.98	2	0	S	DIF
SCORE54	-42.17	-42.15	-27.62	-36.08	-21.26	46.17	2	0	S	DIF
SCORE55	-121.98	-121.97	-107.43	-115.89	-101.08	125.98	2	0	S	DIF
SCORE56	-196.63	-196.62	-182.08	-190.55	-175.73	200.63	2	0	S	DIF
SCORE57	-66.04	-66.03	-51.49	-59.95	-45.13	70.04	2	0	S	DIF
SCORE58	7.58	7.59	22.13	13.67	28.49	-3.58	2	1	NS	No DIF
SCORE59	-44.76	-44.75	-30.21	-38.68	-23.86	48.76	2	0	S	DIF
SCORE60	-81.41	-81.40	-66.86	-75.32	-60.50	85.41	2	0	S	DIF

Significant at $p < .05$

Appendix 2

Differential Item Functioning of 2017 NECO Mathematics Dichotomously Scored Items in Nigeria concerning School Location

	AIC	AICc	SABIC	HQ	BIC	X2	df	P	p	Remark	Evaluation
SCORE01	-18.55	-18.54	-4.00	-12.46	2.36	22.55	2	0	S	DIF	
SCORE02	-85.90	-85.89	-71.35	-79.81	-64.99	89.90	2	0	S	DIF	
SCORE03	55.38	55.39	69.93	61.47	76.28	-51.38	2	1	NS	NO DIF	
SCORE04	-94.88	-94.87	-80.33	-88.79	-73.98	98.88	2	0	S	DIF	
SCORE05	-119.87	-119.85	-105.32	-113.78	-98.96	123.87	2	0	S	DIF	
SCORE06	-60.75	-60.74	-46.20	-54.66	-39.84	64.75	2	0	S	DIF	
SCORE07	-271.17	-271.16	-256.62	-265.09	-250.27	275.17	2	0	S	DIF	
SCORE08	-68.49	-68.48	-53.94	-62.40	-47.58	72.49	2	0	S	DIF	
SCORE09	-371.36	-371.35	-356.81	-365.27	-350.45	375.36	2	0	S	DIF	
SCORE10	-44.80	-44.79	-30.25	-38.71	-23.89	48.80	2	0	S	DIF	
SCORE11	-0.54	-0.53	14.01	5.55	20.37	4.54	2	0.103	NS	NO DIF	
SCORE12	-282.42	-282.41	-267.87	-276.33	-261.51	286.42	2	0	S	DIF	
SCORE13	-150.80	-150.79	-136.25	-144.71	-129.90	154.80	2	0	S	DIF	

SCORE14	-105.53	-105.52	-90.98	-99.44	-84.62	109.53	2	0	S	DIF
SCORE15	-224.27	-224.26	-209.72	-218.18	-203.36	228.27	2	0	S	DIF
SCORE16	-39.40	-39.39	-24.85	-33.31	-18.50	43.40	2	0	S	DIF
SCORE17	-20.72	-20.71	-6.17	-14.63	0.19	24.72	2	0	S	DIF
SCORE18	-47.43	-47.42	-32.88	-41.34	-26.53	51.43	2	0	S	DIF
SCORE19	66.15	66.16	80.70	72.24	87.05	-62.15	2	1	NS	NO DIF
SCORE20	-83.81	-83.80	-69.26	-77.72	-62.91	87.81	2	0	S	DIF
SCORE21	-44.56	-44.55	-30.01	-38.48	-23.66	48.56	2	0	S	DIF
SCORE22	25.95	25.96	40.50	32.03	46.85	-21.95	2	1	NS	NO DIF
SCORE23	41.08	41.09	55.63	47.17	61.99	-37.08	2	1	NS	NO DIF
SCORE24	-73.92	-73.91	-59.37	-67.84	-53.02	77.92	2	0	S	DIF
SCORE25	-44.26	-44.25	-29.71	-38.17	-23.35	48.26	2	0	S	DIF
SCORE26	84.50	84.51	99.05	90.59	105.41	-80.50	2	1	NS	NO DIF
SCORE27	-36.93	-36.92	-22.38	-30.84	-16.02	40.93	2	0	S	DIF
SCORE28	-299.47	-299.46	-284.92	-293.39	-278.57	303.47	2	0	S	DIF
SCORE29	-38.12	-38.11	-23.57	-32.03	-17.21	42.12	2	0	S	DIF
SCORE30	-152.98	-152.97	-138.43	-146.89	-132.07	156.98	2	0	S	DIF
SCORE31	145.24	145.25	159.79	151.33	166.14	-141.24	2	1	NS	NO DIF
SCORE32	33.91	33.92	48.46	40.00	54.82	-29.91	2	1	NS	NO DIF
SCORE33	135.06	135.07	149.61	141.15	155.96	-131.06	2	1	NS	NO DIF
SCORE34	-61.86	-61.85	-47.31	-55.78	-40.96	65.86	2	0	S	DIF
SCORE35	59.07	59.08	73.62	65.16	79.97	-55.07	2	1	NS	NO DIF
SCORE36	98.80	98.81	113.35	104.88	119.70	-94.80	2	1	NS	NO DIF
SCORE37	-80.65	-80.63	-66.10	-74.56	-59.74	84.65	2	0	S	DIF
SCORE38	9.67	9.68	24.22	15.76	30.58	-5.67	2	1	NS	NO DIF
SCORE39	-29.75	-29.74	-15.20	-23.66	-8.84	33.75	2	0	S	DIF
SCORE40	-32.12	-32.11	-17.57	-26.03	-11.21	36.12	2	0	S	DIF
SCORE41	-30.00	-29.99	-15.45	-23.91	-9.09	34.00	2	0	S	DIF
SCORE42	15.20	15.21	29.75	21.29	36.11	-11.20	2	1	NS	NO DIF
SCORE43	31.23	31.24	45.78	37.32	52.14	-27.23	2	1	NS	NO DIF
SCORE44	-110.76	-110.75	-96.21	-104.67	-89.85	114.76	2	0	S	DIF
SCORE45	-7.62	-7.61	6.93	-1.53	13.29	11.62	2	0.003	NS	NO DIF
SCORE46	-3.88	-3.87	10.67	2.21	17.03	7.88	2	0.019	NS	NO DIF
SCORE47	25.35	25.36	39.90	31.44	46.26	-21.35	2	1	NS	NO DIF
SCORE48	-22.87	-22.86	-8.32	-16.78	-1.96	26.87	2	0	S	DIF
SCORE49	7.50	7.51	22.05	13.59	28.40	-3.50	2	1	NS	NO DIF
SCORE50	-87.72	-87.71	-73.17	-81.63	-66.82	91.72	2	0	S	DIF
SCORE51	201.14	201.16	215.69	207.23	222.05	-197.14	2	1	NS	NO DIF
SCORE52	-215.01	-215.00	-200.46	-208.92	-194.11	219.01	2	0	S	DIF
SCORE53	-65.11	-65.10	-50.56	-59.03	-44.21	69.11	2	0	S	DIF
SCORE54	-142.39	-142.38	-127.84	-136.30	-121.49	146.39	2	0	S	DIF
SCORE55	-182.31	-182.30	-167.76	-176.22	-161.40	186.31	2	0	S	DIF

SCORE56	-31.09	-31.08	-16.54	-25.00	-10.18	35.09	2	0	S	DIF
SCORE57	123.84	123.85	138.39	129.93	144.75	-119.84	2	1	NS	NO DIF
SCORE58	-178.20	-178.19	-163.65	-172.12	-157.30	182.20	2	0	S	DIF
SCORE59	-22.76	-22.75	-8.21	-16.68	-1.86	26.76	2	0	S	DIF
SCORE60	-48.62	-48.61	-34.07	-42.54	-27.72	52.62	2	0	S	DIF

Significant at $p < .05$

Appendix 3

Differential Item Functioning of 2017 NECO Mathematics Dichotomously Score Items in Nigeria concerning School Type

	AIC	AICc	SABIC	HQ	BIC	X2	df	P	Remark	Evaluation
SCORE01	-225.57	-225.56	-211.02	-219.48	-204.67	229.57	2	0	S	DIF
SCORE02	-318.05	-318.04	-303.50	-311.96	-297.14	322.05	2	0	S	DIF
SCORE03	-56.78	-56.77	-42.23	-50.69	-35.87	60.78	2	0	S	DIF
SCORE04	-1666.86	-1666.85	-1652.31	-1660.77	-1645.96	1670.86	2	0	S	DIF
SCORE05	-1711.39	-1711.38	-1696.84	-1705.31	-1690.49	1715.39	2	0	S	DIF
SCORE06	2163.85	2163.86	2178.40	2169.93	2184.75	-2159.85	2	1	NS	NO DIF
SCORE07	-1722.16	-1722.15	-1707.61	-1716.07	-1701.25	1726.16	2	0	S	DIF
SCORE08	-1344.49	-1344.47	-1329.94	-1338.40	-1323.58	1348.49	2	0	S	DIF
SCORE09	-1733.47	-1733.46	-1718.92	-1727.38	-1712.57	1737.47	2	0	S	DIF
SCORE10	-1801.96	-1801.95	-1787.41	-1795.87	-1781.05	1805.96	2	0	S	DIF
SCORE11	-2882.08	-2882.07	-2867.53	-2875.99	-2861.17	2886.08	2	0	S	DIF
SCORE12	-1630.91	-1630.90	-1616.36	-1624.82	-1610.00	1634.91	2	0	S	DIF
SCORE13	-652.12	-652.11	-637.57	-646.03	-631.21	656.12	2	0	S	DIF
SCORE14	-2140.81	-2140.80	-2126.26	-2134.72	-2119.90	2144.81	2	0	S	DIF
SCORE15	-478.52	-478.51	-463.97	-472.43	-457.62	482.52	2	0	S	DIF
SCORE16	-1342.66	-1342.65	-1328.11	-1336.57	-1321.75	1346.66	2	0	S	DIF
SCORE17	-2053.34	-2053.33	-2038.79	-2047.26	-2032.44	2057.34	2	0	S	DIF
SCORE18	-5329.11	-5329.10	-5314.56	-5323.02	-5308.20	5333.11	2	0	S	DIF
SCORE19	-695.08	-695.07	-680.53	-688.99	-674.17	699.08	2	0	S	DIF
SCORE20	-557.15	-557.14	-542.60	-551.07	-536.25	561.15	2	0	S	DIF
SCORE21	-16805.22	-16805.21	-16790.67	-16799.13	-16784.31	16809.22	2	0	S	DIF
SCORE22	-2090.27	-2090.26	-2075.72	-2084.19	-2069.37	2094.27	2	0	S	DIF
SCORE23	-19606.15	-19606.14	-19591.60	-19600.06	-19585.24	19610.15	2	0	S	DIF
SCORE24	-854.97	-854.96	-840.42	-848.88	-834.06	858.97	2	0	S	DIF
SCORE25	-10576.88	-10576.87	-10562.33	-10570.80	-10555.98	10580.88	2	0	S	DIF
SCORE26	-2331.87	-2331.86	-2317.32	-2325.78	-2310.96	2335.87	2	0	S	DIF
SCORE27	-43.11	-43.10	-28.56	-37.02	-22.20	47.11	2	0	S	DIF
SCORE28	-16686.32	-16686.31	-16671.77	-16680.23	-16665.41	16690.32	2	0	S	DIF
SCORE29	-8242.56	-8242.55	-8228.01	-8236.48	-8221.66	8246.56	2	0	S	DIF
SCORE30	-180.86	-180.85	-166.31	-174.78	-159.96	184.86	2	0	S	DIF

SCORE31	-2644.08	-2644.06	-2629.53	-2637.99	-2623.17	2648.08	2	0	S	DIF
SCORE32	-4278.25	-4278.24	-4263.70	-4272.16	-4257.34	4282.25	2	0	S	DIF
SCORE33	-3607.63	-3607.62	-3593.08	-3601.55	-3586.73	3611.63	2	0	S	DIF
SCORE34	-2975.86	-2975.85	-2961.31	-2969.77	-2954.96	2979.86	2	0	S	DIF
SCORE35	-2149.16	-2149.15	-2134.61	-2143.07	-2128.26	2153.16	2	0	S	DIF
SCORE36	-1385.80	-1385.79	-1371.25	-1379.72	-1364.90	1389.80	2	0	S	DIF
SCORE37	-4036.38	-4036.37	-4021.83	-4030.29	-4015.47	4040.38	2	0	S	DIF
SCORE38	-3122.33	-3122.32	-3107.78	-3116.25	-3101.43	3126.33	2	0	S	DIF
SCORE39	-1353.51	-1353.50	-1338.96	-1347.42	-1332.60	1357.51	2	0	S	DIF
SCORE40	-1158.06	-1158.05	-1143.51	-1151.97	-1137.15	1162.06	2	0	S	DIF
SCORE41	-2166.36	-2166.35	-2151.81	-2160.27	-2145.45	2170.36	2	0	S	DIF
SCORE42	-4290.68	-4290.67	-4276.13	-4284.59	-4269.78	4294.68	2	0	S	DIF
SCORE43	-2978.58	-2978.57	-2964.03	-2972.49	-2957.67	2982.58	2	0	S	DIF
SCORE44	-21015.56	-21015.55	-21001.01	-21009.47	-20994.65	21019.56	2	0	S	DIF
SCORE45	-1514.07	-1514.06	-1499.52	-1507.98	-1493.16	1518.07	2	0	S	DIF
SCORE46	-1823.72	-1823.71	-1809.17	-1817.63	-1802.81	1827.72	2	0	S	DIF
SCORE47	-7420.65	-7420.64	-7406.10	-7414.56	-7399.74	7424.65	2	0	S	DIF
SCORE48	-2438.85	-2438.84	-2424.30	-2432.76	-2417.95	2442.85	2	0	S	DIF
SCORE49	-1432.71	-1432.70	-1418.16	-1426.62	-1411.81	1436.71	2	0	S	DIF
SCORE50	-1147.17	-1147.16	-1132.62	-1141.08	-1126.27	1151.17	2	0	S	DIF
SCORE51	-695.16	-695.15	-680.61	-689.07	-674.25	699.16	2	0	S	DIF
SCORE52	1618.25	1618.26	1632.80	1624.34	1639.16	-1614.25	2	1	NS	NO DIF
SCORE53	-2393.67	-2393.66	-2379.12	-2387.58	-2372.76	2397.67	2	0	S	DIF
SCORE54	-1501.07	-1501.06	-1486.52	-1494.99	-1480.17	1505.07	2	0	S	DIF
SCORE55	-23030.32	-23030.31	-23015.77	-23024.24	-23009.42	23034.32	2	0	S	DIF
SCORE56	-1597.08	-1597.07	-1582.53	-1590.99	-1576.17	1601.08	2	0	S	DIF
SCORE57	-1049.48	-1049.47	-1034.93	-1043.39	-1028.57	1053.48	2	0	S	DIF
SCORE58	-581.94	-581.93	-567.39	-575.85	-561.03	585.94	2	0	S	DIF
SCORE59	-1602.91	-1602.90	-1588.36	-1596.82	-1582.01	1606.91	2	0	S	DIF
SCORE60	-6051.14	-6051.13	-6036.59	-6045.05	-6030.24	6055.14	2	0	S	DIF

Significant at $p < .05$

Appendix 4

Identification of Examinees with the Same Ability levels in 2017 NECO Mathematics Multiple-choice Test in Nigeria

Valid	Frequency	Percent	Valid		Cumulative	
			Percent	Percent	Percent	Percent
-2.7	63.00	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
-2.6	2146.00	0.84	0.84	0.84	0.86	0.86
-2.5	1528.00	0.60	0.60	0.60	1.46	1.46
-2.4	1729.00	0.68	0.68	0.68	2.13	2.13
-2.3	1755.00	0.69	0.69	0.69	2.82	2.82

-2.2	1492.00	0.58	0.58	3.40
-2.1	1492.00	0.58	0.58	3.99
-2.0	1555.00	0.61	0.61	4.59
-1.9	1808.00	0.71	0.71	5.30
-1.8	1823.00	0.71	0.71	6.01
-1.7	2176.00	0.85	0.85	6.86
-1.6	2463.00	0.96	0.96	7.82
-1.5	2873.00	1.12	1.12	8.95
-1.4	3001.00	1.17	1.17	10.12
-1.3	3380.00	1.32	1.32	11.44
-1.2	3891.00	1.52	1.52	12.96
-1.1	4060.00	1.59	1.59	14.54
-1.0	3948.00	1.54	1.54	16.08
-.9	4923.00	1.92	1.92	18.01
-.8	5442.00	2.13	2.13	20.13
-.7	5579.00	2.18	2.18	22.31
-.6	6319.00	2.47	2.47	24.78
-.5	7494.00	2.93	2.93	27.71
-.4	8763.00	3.42	3.42	31.13
-.3	9627.00	3.76	3.76	34.89
-.2	10472.00	4.09	4.09	38.98
-.1	11115.00	4.34	4.34	43.32
.0	11995.00	4.68	4.68	48.01
.1	12665.00	4.95	4.95	52.95
.2	13274.00	5.18	5.18	58.14
.3	12688.00	4.96	4.96	63.09
.4	11942.00	4.66	4.66	67.76
.5	11178.00	4.37	4.37	72.12
.6	10671.00	4.17	4.17	76.29
.7	10421.00	4.07	4.07	80.36
.8	7761.00	3.03	3.03	83.39
.9	7015.00	2.74	2.74	86.13
1.0	6005.00	2.35	2.35	88.48
1.1	5516.00	2.15	2.15	90.63
1.2	5086.00	1.99	1.99	92.62
1.3	3741.00	1.46	1.46	94.08
1.4	4071.00	1.59	1.59	95.67
1.5	2548.00	1.00	1.00	96.66
1.6	1748.00	0.68	0.68	97.35
1.7	3619.00	1.41	1.41	98.76
1.8	2653.00	1.04	1.04	99.79
1.9	276.00	0.11	0.11	99.90

2.0	139.00	0.05	0.05	99.96
2.1	38.00	0.01	0.01	99.97
2.2	72.00	0.03	0.03	100.00
Total	256039.00	100.00	100.00	

Appendix 5

An Abridged Estimation of the Probability of Correct Response for Examinees having the Same Ability Level to the DIF Items based on Sex?

SN	IT1	IT2	IT3	IT4	IT5	IT6	IT7	IT8	IT9	IT10	IT11	IT12	IT13
1	0.89	0.53	0.83	0.92	0.65	0.86	0.89	0.92	0.83	0.82	0.87	0.76	0.07
2	0.85	0.51	0.80	0.86	0.64	0.81	0.81	0.85	0.74	0.72	0.77	0.64	0.07
3	0.89	0.53	0.82	0.91	0.65	0.85	0.88	0.91	0.82	0.81	0.86	0.74	0.07
4	0.88	0.52	0.82	0.90	0.65	0.84	0.86	0.89	0.80	0.78	0.83	0.71	0.07
5	0.87	0.52	0.81	0.88	0.65	0.83	0.84	0.88	0.77	0.76	0.81	0.68	0.07
6	0.45	0.43	0.73	0.26	0.63	0.69	0.20	0.56	0.15	0.43	0.11	0.11	0.07
7	0.90	0.54	0.83	0.93	0.65	0.87	0.90	0.93	0.85	0.84	0.89	0.78	0.07
8	0.65	0.46	0.75	0.55	0.64	0.72	0.45	0.64	0.36	0.49	0.33	0.28	0.07
9	0.73	0.48	0.77	0.68	0.64	0.74	0.60	0.71	0.50	0.55	0.49	0.40	0.07
10	0.85	0.51	0.80	0.86	0.65	0.82	0.82	0.86	0.75	0.73	0.78	0.65	0.07
11	0.85	0.51	0.80	0.86	0.64	0.81	0.82	0.86	0.74	0.73	0.77	0.64	0.07
12	0.86	0.52	0.81	0.88	0.65	0.83	0.84	0.88	0.77	0.76	0.81	0.68	0.07
13	0.87	0.52	0.81	0.89	0.65	0.84	0.86	0.89	0.79	0.78	0.83	0.70	0.07
14	0.89	0.53	0.82	0.91	0.65	0.86	0.89	0.91	0.83	0.82	0.86	0.75	0.07
15	0.90	0.54	0.83	0.92	0.65	0.87	0.90	0.92	0.85	0.84	0.88	0.78	0.07
16	0.90	0.54	0.83	0.93	0.65	0.87	0.91	0.93	0.86	0.85	0.89	0.79	0.07
17	0.90	0.54	0.83	0.92	0.65	0.87	0.90	0.92	0.85	0.84	0.88	0.78	0.07
18	0.86	0.52	0.81	0.88	0.65	0.83	0.84	0.88	0.77	0.76	0.80	0.68	0.07
19	0.80	0.50	0.78	0.80	0.64	0.78	0.73	0.80	0.65	0.64	0.66	0.54	0.07
20	0.86	0.52	0.81	0.87	0.65	0.82	0.83	0.87	0.76	0.75	0.80	0.67	0.07
13255	0.89	0.55	0.83	0.90	0.68	0.86	0.88	0.90	0.85	0.81	0.86	0.75	0.07
13236	0.95	0.60	0.88	0.97	0.70	0.94	0.97	0.97	0.96	0.95	0.97	0.91	0.06
13257	0.94	0.58	0.86	0.95	0.69	0.92	0.95	0.96	0.94	0.92	0.95	0.87	0.06
13258	0.92	0.57	0.85	0.93	0.68	0.89	0.92	0.93	0.90	0.87	0.91	0.82	0.07
13259	0.94	0.59	0.87	0.96	0.69	0.93	0.95	0.96	0.94	0.92	0.95	0.88	0.06
13260	0.94	0.58	0.86	0.95	0.69	0.92	0.95	0.96	0.94	0.92	0.95	0.87	0.06
13261	0.92	0.57	0.85	0.94	0.69	0.90	0.93	0.94	0.91	0.88	0.92	0.83	0.07
13262	0.95	0.59	0.87	0.96	0.69	0.93	0.96	0.97	0.95	0.93	0.96	0.89	0.06
13263	0.87	0.54	0.82	0.87	0.68	0.83	0.85	0.87	0.81	0.77	0.81	0.70	0.07
13264	0.92	0.56	0.85	0.93	0.68	0.89	0.92	0.93	0.90	0.87	0.91	0.81	0.07
13265	0.88	0.54	0.83	0.88	0.68	0.84	0.86	0.88	0.83	0.79	0.83	0.72	0.07
13266	0.95	0.60	0.88	0.97	0.69	0.94	0.96	0.97	0.96	0.94	0.96	0.90	0.06
13267	0.95	0.60	0.88	0.97	0.70	0.94	0.97	0.97	0.96	0.95	0.97	0.91	0.06

13268	0.89	0.55	0.83	0.90	0.68	0.85	0.88	0.89	0.85	0.81	0.85	0.74	0.07
13269	0.92	0.57	0.85	0.94	0.69	0.90	0.93	0.94	0.91	0.88	0.92	0.83	0.07
13270	0.88	0.54	0.82	0.88	0.68	0.84	0.86	0.88	0.82	0.78	0.83	0.71	0.07
13271	0.90	0.55	0.84	0.91	0.68	0.86	0.89	0.90	0.86	0.82	0.87	0.76	0.07
13272	0.92	0.57	0.85	0.93	0.69	0.89	0.93	0.94	0.91	0.88	0.92	0.82	0.07
13273	0.81	0.51	0.79	0.77	0.67	0.78	0.72	0.77	0.66	0.64	0.64	0.54	0.08
13274	0.94	0.59	0.87	0.96	0.69	0.93	0.96	0.96	0.95	0.93	0.95	0.89	0.06
SN	IT14	IT15	IT16	IT17	IT18	IT19	IT20	IT21	IT22	IT23	IT24	IT25	IT26
1	0.80	0.72	0.85	0.90	0.52	0.94	0.86	0.46	0.91	0.55	0.85	0.49	0.89
2	0.68	0.62	0.75	0.82	0.48	0.90	0.80	0.41	0.85	0.52	0.77	0.49	0.83
3	0.79	0.71	0.84	0.89	0.52	0.94	0.86	0.45	0.91	0.55	0.85	0.49	0.88
4	0.76	0.68	0.82	0.87	0.51	0.93	0.84	0.44	0.89	0.54	0.82	0.49	0.86
5	0.73	0.66	0.79	0.86	0.50	0.92	0.83	0.43	0.87	0.53	0.80	0.49	0.85
6	0.13	0.14	0.48	0.18	0.29	0.73	0.37	0.20	0.21	0.41	0.38	0.49	0.33
7	0.82	0.74	0.87	0.91	0.53	0.95	0.87	0.47	0.92	0.55	0.87	0.49	0.90
8	0.30	0.30	0.53	0.45	0.36	0.78	0.58	0.28	0.50	0.46	0.49	0.49	0.57
9	0.43	0.41	0.58	0.61	0.40	0.82	0.67	0.32	0.65	0.48	0.58	0.49	0.68
10	0.69	0.63	0.76	0.83	0.48	0.91	0.81	0.41	0.85	0.53	0.78	0.49	0.83
11	0.69	0.62	0.76	0.83	0.48	0.90	0.81	0.41	0.85	0.53	0.77	0.49	0.83
12	0.73	0.65	0.79	0.85	0.49	0.92	0.83	0.43	0.87	0.53	0.80	0.49	0.85
13	0.75	0.67	0.81	0.87	0.50	0.92	0.84	0.43	0.88	0.54	0.81	0.49	0.86
14	0.79	0.72	0.85	0.90	0.52	0.94	0.86	0.46	0.91	0.55	0.85	0.49	0.88
15	0.82	0.74	0.87	0.91	0.53	0.95	0.87	0.47	0.92	0.55	0.87	0.49	0.90
16	0.83	0.75	0.88	0.92	0.54	0.95	0.88	0.48	0.93	0.56	0.88	0.49	0.90
17	0.82	0.74	0.87	0.91	0.53	0.95	0.87	0.47	0.92	0.55	0.87	0.49	0.90
18	0.72	0.65	0.79	0.85	0.49	0.92	0.82	0.42	0.87	0.53	0.80	0.49	0.85
19	0.58	0.53	0.68	0.75	0.45	0.87	0.75	0.37	0.78	0.51	0.69	0.49	0.77
20	0.71	0.64	0.78	0.84	0.49	0.91	0.82	0.42	0.86	0.53	0.79	0.49	0.84
13255	0.80	0.73	0.87	0.90	0.55	0.94	0.87	0.46	0.91	0.56	0.86	0.51	0.87
13236	0.94	0.89	0.97	0.98	0.64	0.98	0.95	0.57	0.97	0.64	0.96	0.51	0.95
13257	0.91	0.85	0.95	0.96	0.61	0.97	0.93	0.53	0.96	0.61	0.94	0.51	0.93
13258	0.86	0.79	0.92	0.94	0.58	0.96	0.90	0.49	0.94	0.59	0.91	0.51	0.90
13259	0.92	0.86	0.96	0.97	0.61	0.97	0.93	0.54	0.96	0.62	0.95	0.51	0.93
13260	0.91	0.85	0.95	0.96	0.61	0.97	0.93	0.53	0.96	0.61	0.94	0.51	0.93
13261	0.88	0.81	0.93	0.94	0.59	0.96	0.91	0.50	0.94	0.59	0.92	0.51	0.91
13262	0.93	0.87	0.96	0.97	0.62	0.98	0.94	0.55	0.96	0.62	0.95	0.51	0.94
13263	0.74	0.68	0.82	0.87	0.53	0.92	0.84	0.43	0.88	0.55	0.82	0.51	0.85
13264	0.86	0.79	0.92	0.94	0.58	0.96	0.90	0.49	0.93	0.59	0.90	0.51	0.90
13265	0.76	0.70	0.84	0.88	0.54	0.93	0.85	0.44	0.89	0.55	0.83	0.51	0.86
13266	0.94	0.88	0.97	0.97	0.63	0.98	0.95	0.56	0.97	0.63	0.96	0.51	0.94
13267	0.94	0.89	0.97	0.98	0.64	0.98	0.95	0.57	0.97	0.64	0.96	0.51	0.95
13268	0.79	0.72	0.86	0.90	0.55	0.94	0.87	0.45	0.90	0.56	0.85	0.51	0.87

13269	0.88	0.81	0.93	0.95	0.59	0.96	0.91	0.50	0.94	0.59	0.92	0.51	0.91
13270	0.76	0.69	0.84	0.88	0.53	0.93	0.85	0.44	0.89	0.55	0.83	0.51	0.86
13271	0.81	0.74	0.88	0.91	0.55	0.94	0.88	0.46	0.91	0.57	0.87	0.51	0.88
13272	0.87	0.80	0.92	0.94	0.58	0.96	0.91	0.50	0.94	0.59	0.91	0.51	0.91
13273	0.57	0.53	0.69	0.75	0.48	0.87	0.75	0.37	0.78	0.51	0.68	0.51	0.77
13274	0.92	0.86	0.96	0.97	0.62	0.98	0.94	0.54	0.96	0.62	0.95	0.51	0.93
SN	IT27	IT28	IT29	IT30	IT31	IT32	IT33	IT34	IT35	IT36	IT37	IT38	IT39
1	0.69	0.40	0.42	0.84	0.84	0.90	0.87	0.91	0.91	0.75	0.71	0.85	0.85
2	0.60	0.35	0.37	0.77	0.73	0.80	0.77	0.82	0.84	0.63	0.56	0.69	0.74
3	0.68	0.39	0.41	0.83	0.83	0.89	0.86	0.90	0.91	0.74	0.69	0.83	0.84
4	0.65	0.38	0.40	0.81	0.80	0.86	0.84	0.88	0.89	0.70	0.65	0.79	0.81
5	0.63	0.37	0.38	0.80	0.77	0.84	0.81	0.86	0.87	0.68	0.61	0.75	0.79
6	0.19	0.19	0.18	0.53	0.10	0.09	0.14	0.13	0.16	0.10	0.11	0.43	0.42
7	0.71	0.40	0.43	0.86	0.86	0.91	0.88	0.92	0.92	0.77	0.73	0.87	0.87
8	0.34	0.25	0.25	0.59	0.31	0.32	0.37	0.39	0.44	0.26	0.22	0.45	0.48
9	0.43	0.28	0.29	0.64	0.46	0.50	0.53	0.57	0.61	0.38	0.31	0.49	0.55
10	0.61	0.36	0.37	0.78	0.74	0.81	0.79	0.83	0.85	0.64	0.57	0.71	0.76
11	0.60	0.35	0.37	0.77	0.73	0.80	0.78	0.83	0.84	0.63	0.57	0.70	0.75
12	0.63	0.37	0.38	0.80	0.77	0.84	0.81	0.86	0.87	0.67	0.61	0.75	0.78
13	0.64	0.37	0.39	0.81	0.79	0.85	0.83	0.87	0.88	0.70	0.64	0.77	0.80
14	0.68	0.39	0.41	0.84	0.84	0.89	0.86	0.90	0.91	0.75	0.70	0.84	0.85
15	0.70	0.40	0.43	0.85	0.86	0.91	0.88	0.92	0.92	0.77	0.73	0.87	0.87
16	0.71	0.41	0.43	0.86	0.87	0.92	0.89	0.92	0.93	0.78	0.74	0.88	0.88
17	0.70	0.40	0.43	0.85	0.86	0.91	0.88	0.92	0.92	0.77	0.73	0.87	0.87
18	0.63	0.37	0.38	0.79	0.77	0.84	0.81	0.85	0.87	0.67	0.61	0.74	0.78
19	0.53	0.32	0.33	0.71	0.62	0.69	0.68	0.73	0.76	0.53	0.45	0.58	0.66
20	0.62	0.36	0.38	0.79	0.76	0.83	0.80	0.85	0.86	0.66	0.60	0.73	0.77
13255	0.69	0.39	0.42	0.86	0.83	0.89	0.87	0.90	0.91	0.75	0.70	0.85	0.86
13236	0.84	0.50	0.52	0.95	0.95	0.98	0.97	0.98	0.98	0.92	0.92	0.98	0.98
13257	0.79	0.46	0.49	0.93	0.93	0.96	0.95	0.96	0.97	0.88	0.87	0.96	0.96
13258	0.74	0.42	0.45	0.89	0.89	0.93	0.92	0.93	0.95	0.82	0.80	0.92	0.92
13259	0.80	0.47	0.49	0.93	0.93	0.96	0.95	0.96	0.97	0.89	0.88	0.97	0.96
13260	0.79	0.46	0.49	0.93	0.93	0.96	0.95	0.96	0.97	0.88	0.87	0.96	0.96
13261	0.76	0.43	0.46	0.90	0.90	0.94	0.93	0.94	0.95	0.84	0.82	0.93	0.93
13262	0.81	0.48	0.50	0.94	0.94	0.97	0.96	0.97	0.97	0.90	0.90	0.97	0.97
13263	0.65	0.36	0.40	0.82	0.78	0.85	0.83	0.86	0.88	0.70	0.63	0.78	0.81
13264	0.74	0.42	0.45	0.89	0.88	0.93	0.91	0.93	0.95	0.82	0.79	0.92	0.92
13265	0.67	0.37	0.40	0.84	0.80	0.86	0.85	0.87	0.90	0.72	0.65	0.81	0.83
13266	0.83	0.49	0.52	0.95	0.95	0.97	0.96	0.97	0.98	0.91	0.91	0.98	0.98
13267	0.84	0.50	0.52	0.95	0.95	0.98	0.97	0.98	0.98	0.92	0.92	0.98	0.98
13268	0.69	0.38	0.41	0.85	0.82	0.88	0.87	0.89	0.91	0.75	0.69	0.84	0.86
13269	0.76	0.43	0.46	0.90	0.90	0.94	0.93	0.94	0.95	0.84	0.82	0.93	0.93

13270	0.66	0.37	0.40	0.83	0.79	0.86	0.84	0.87	0.89	0.72	0.65	0.80	0.83
13271	0.70	0.39	0.42	0.86	0.84	0.90	0.88	0.90	0.92	0.77	0.72	0.86	0.88
13272	0.75	0.43	0.46	0.90	0.89	0.94	0.92	0.94	0.95	0.83	0.81	0.92	0.93
13273	0.54	0.31	0.34	0.73	0.61	0.69	0.68	0.72	0.76	0.54	0.42	0.59	0.65
13274	0.81	0.47	0.50	0.93	0.94	0.97	0.96	0.97	0.97	0.89	0.89	0.97	0.97
SN	IT40	IT41	IT42	IT43	IT44	IT45	IT46	IT47	IT48	IT49	IT50	IT51	IT52
1	0.76	0.80	0.66	0.87	0.59	0.86	0.93	0.65	0.84	0.89	0.79	0.92	0.95
2	0.64	0.67	0.51	0.78	0.57	0.77	0.88	0.58	0.72	0.80	0.70	0.88	0.91
3	0.75	0.79	0.64	0.86	0.59	0.85	0.93	0.64	0.83	0.88	0.78	0.92	0.94
4	0.71	0.75	0.60	0.84	0.58	0.83	0.91	0.62	0.79	0.86	0.76	0.90	0.94
5	0.68	0.72	0.56	0.82	0.58	0.81	0.90	0.60	0.77	0.84	0.74	0.90	0.93
6	0.10	0.41	0.13	0.17	0.45	0.30	0.22	0.26	0.38	0.50	0.34	0.49	0.42
7	0.78	0.83	0.69	0.89	0.60	0.87	0.94	0.66	0.86	0.90	0.81	0.93	0.95
8	0.28	0.44	0.21	0.41	0.50	0.46	0.53	0.39	0.44	0.56	0.46	0.70	0.70
9	0.40	0.49	0.29	0.55	0.53	0.57	0.68	0.46	0.51	0.63	0.54	0.78	0.80
10	0.65	0.68	0.52	0.79	0.57	0.78	0.88	0.59	0.73	0.81	0.71	0.88	0.92
11	0.64	0.67	0.51	0.79	0.57	0.78	0.88	0.58	0.72	0.81	0.71	0.88	0.91
12	0.68	0.71	0.56	0.82	0.58	0.81	0.90	0.60	0.76	0.83	0.73	0.90	0.93
13	0.70	0.74	0.58	0.83	0.58	0.82	0.91	0.62	0.78	0.85	0.75	0.90	0.93
14	0.75	0.79	0.65	0.87	0.59	0.86	0.93	0.64	0.83	0.89	0.78	0.92	0.95
15	0.78	0.82	0.68	0.88	0.60	0.87	0.94	0.66	0.86	0.90	0.80	0.92	0.95
16	0.79	0.84	0.70	0.89	0.60	0.88	0.95	0.67	0.87	0.91	0.81	0.93	0.96
17	0.78	0.82	0.68	0.88	0.60	0.87	0.94	0.66	0.86	0.90	0.80	0.92	0.95
18	0.68	0.71	0.56	0.82	0.57	0.80	0.90	0.60	0.76	0.83	0.73	0.89	0.93
19	0.54	0.58	0.40	0.70	0.55	0.70	0.81	0.53	0.63	0.73	0.63	0.84	0.87
20	0.67	0.70	0.54	0.81	0.57	0.80	0.89	0.60	0.75	0.82	0.72	0.89	0.92
13255	0.75	0.78	0.66	0.87	0.62	0.87	0.94	0.66	0.84	0.89	0.78	0.91	0.95
13236	0.91	0.96	0.90	0.97	0.68	0.96	0.99	0.79	0.97	0.98	0.91	0.96	0.99
13257	0.87	0.92	0.84	0.95	0.66	0.94	0.98	0.75	0.95	0.96	0.88	0.95	0.98
13258	0.82	0.87	0.76	0.91	0.64	0.91	0.96	0.70	0.90	0.93	0.83	0.93	0.97
13259	0.88	0.93	0.85	0.95	0.66	0.95	0.98	0.75	0.95	0.96	0.89	0.95	0.98
13260	0.87	0.92	0.84	0.95	0.66	0.94	0.98	0.75	0.95	0.96	0.88	0.95	0.98
13261	0.83	0.88	0.78	0.92	0.64	0.92	0.96	0.71	0.92	0.94	0.85	0.93	0.97
13262	0.89	0.94	0.87	0.96	0.67	0.95	0.98	0.76	0.96	0.97	0.89	0.95	0.98
13263	0.69	0.72	0.59	0.83	0.60	0.83	0.91	0.63	0.79	0.86	0.74	0.89	0.93
13264	0.81	0.86	0.75	0.91	0.64	0.91	0.96	0.70	0.90	0.93	0.83	0.93	0.96
13265	0.71	0.75	0.62	0.85	0.61	0.84	0.92	0.64	0.81	0.87	0.76	0.90	0.94
13266	0.91	0.95	0.89	0.96	0.67	0.96	0.98	0.78	0.97	0.97	0.91	0.96	0.98
13267	0.91	0.96	0.90	0.97	0.68	0.96	0.99	0.79	0.97	0.98	0.91	0.96	0.99
13268	0.74	0.78	0.65	0.86	0.61	0.86	0.93	0.66	0.83	0.89	0.78	0.91	0.95
13269	0.83	0.88	0.78	0.92	0.64	0.92	0.96	0.71	0.92	0.94	0.85	0.93	0.97
13270	0.71	0.74	0.61	0.84	0.61	0.84	0.92	0.64	0.80	0.87	0.75	0.90	0.94

13271	0.76	0.80	0.68	0.88	0.62	0.88	0.94	0.67	0.85	0.90	0.79	0.91	0.95
13272	0.82	0.87	0.77	0.92	0.64	0.91	0.96	0.71	0.91	0.93	0.84	0.93	0.97
13273	0.52	0.57	0.41	0.69	0.57	0.70	0.82	0.54	0.62	0.75	0.62	0.84	0.87
13274	0.89	0.94	0.86	0.95	0.66	0.95	0.98	0.76	0.96	0.96	0.89	0.95	0.98
SN	IT53	IT54	IT55	IT56	IT57	IT58	IT59	IT60	Total	Average			
1	0.88	0.90	0.39	0.81	0.88	0.87	0.81	0.57	46.15	0.77			
2	0.78	0.85	0.36	0.71	0.81	0.81	0.72	0.52	41.64	0.69			
3	0.87	0.90	0.39	0.80	0.87	0.87	0.80	0.56	45.70	0.76			
4	0.84	0.88	0.38	0.77	0.85	0.85	0.78	0.55	44.42	0.74			
5	0.82	0.87	0.38	0.75	0.84	0.84	0.76	0.54	43.38	0.72			
6	0.55	0.33	0.24	0.50	0.30	0.34	0.21	0.29	18.86	0.31			
7	0.89	0.91	0.40	0.83	0.89	0.88	0.83	0.58	46.93	0.78			
8	0.58	0.58	0.29	0.54	0.54	0.57	0.41	0.38	27.14	0.45			
9	0.63	0.70	0.32	0.58	0.65	0.67	0.53	0.43	32.24	0.54			
10	0.79	0.85	0.37	0.72	0.82	0.82	0.73	0.52	42.10	0.70			
11	0.78	0.85	0.37	0.72	0.82	0.82	0.73	0.52	41.84	0.70			
12	0.82	0.87	0.37	0.75	0.84	0.84	0.76	0.54	43.30	0.72			
13	0.83	0.88	0.38	0.76	0.85	0.85	0.77	0.54	44.08	0.73			
14	0.87	0.90	0.39	0.80	0.87	0.87	0.81	0.57	45.90	0.77			
15	0.89	0.91	0.40	0.83	0.89	0.88	0.83	0.58	46.86	0.78			
16	0.90	0.92	0.40	0.84	0.89	0.89	0.83	0.58	47.24	0.79			
17	0.89	0.91	0.40	0.83	0.89	0.88	0.83	0.58	46.86	0.78			
18	0.81	0.87	0.37	0.74	0.84	0.83	0.75	0.53	43.20	0.72			
19	0.71	0.79	0.34	0.65	0.75	0.76	0.65	0.48	37.85	0.63			
20	0.80	0.86	0.37	0.73	0.83	0.83	0.75	0.53	42.79	0.71			
13255	0.88	0.90	0.42	0.80	0.88	0.88	0.81	0.57	46.23	0.77			
13236	0.97	0.97	0.50	0.94	0.96	0.96	0.93	0.68	52.13	0.87			
13257	0.95	0.96	0.48	0.90	0.94	0.94	0.90	0.64	50.70	0.85			
13258	0.92	0.93	0.45	0.86	0.92	0.91	0.86	0.61	48.74	0.81			
13259	0.96	0.96	0.48	0.91	0.95	0.94	0.91	0.65	50.98	0.85			
13260	0.95	0.96	0.48	0.90	0.94	0.94	0.90	0.64	50.70	0.85			
13261	0.93	0.94	0.45	0.87	0.92	0.92	0.87	0.61	49.24	0.82			
13262	0.96	0.96	0.49	0.92	0.95	0.95	0.92	0.66	51.35	0.86			
13263	0.84	0.88	0.41	0.76	0.85	0.85	0.76	0.55	44.18	0.74			
13264	0.92	0.93	0.45	0.85	0.91	0.91	0.86	0.60	48.60	0.81			
13265	0.86	0.89	0.41	0.78	0.86	0.86	0.78	0.55	44.98	0.75			
13266	0.97	0.97	0.50	0.93	0.96	0.96	0.93	0.67	51.87	0.86			
13267	0.97	0.97	0.50	0.94	0.96	0.96	0.93	0.68	52.13	0.87			
13268	0.87	0.90	0.42	0.80	0.88	0.87	0.80	0.57	45.98	0.77			
13269	0.93	0.94	0.45	0.87	0.92	0.92	0.87	0.62	49.27	0.82			
13270	0.85	0.89	0.41	0.77	0.86	0.86	0.78	0.55	44.80	0.75			
13271	0.89	0.91	0.43	0.81	0.89	0.88	0.82	0.58	46.73	0.78			

13272	0.93	0.94	0.45	0.86	0.92	0.92	0.86	0.61	48.98	0.82
13273	0.72	0.78	0.36	0.64	0.75	0.74	0.63	0.48	37.84	0.63
13274	0.96	0.96	0.48	0.92	0.95	0.95	0.91	0.65	51.21	0.85

Appendix 6

An Abridged Estimation of the Probability of Correct Response for Examinees having the Same Ability Level to the DIF Items based on School Location

SN	IT1	IT2	IT3	IT4	IT5	IT6	IT7	IT8	IT9	IT10	IT11	IT12	IT13
1	0.73	0.49	0.75	0.65	0.64	0.75	0.58	0.70	0.48	0.56	0.45	0.39	0.07
2	0.61	0.46	0.73	0.45	0.64	0.72	0.38	0.61	0.28	0.50	0.25	0.23	0.08
3	0.65	0.47	0.74	0.52	0.64	0.73	0.45	0.64	0.34	0.52	0.31	0.28	0.08
4	0.91	0.57	0.83	0.93	0.65	0.87	0.91	0.93	0.89	0.85	0.89	0.80	0.07
5	0.83	0.53	0.79	0.83	0.65	0.80	0.78	0.83	0.73	0.70	0.71	0.61	0.07
6	0.89	0.56	0.82	0.91	0.65	0.85	0.89	0.91	0.86	0.82	0.86	0.76	0.07
7	0.73	0.49	0.75	0.65	0.64	0.75	0.58	0.70	0.48	0.56	0.45	0.39	0.07
8	0.93	0.58	0.85	0.95	0.65	0.90	0.94	0.96	0.93	0.90	0.93	0.86	0.07
9	0.94	0.59	0.86	0.96	0.65	0.90	0.95	0.96	0.94	0.91	0.94	0.88	0.07
10	0.93	0.58	0.85	0.95	0.65	0.89	0.93	0.95	0.92	0.89	0.92	0.85	0.07
11	0.77	0.50	0.76	0.72	0.64	0.76	0.66	0.75	0.57	0.60	0.55	0.47	0.07
12	0.97	0.62	0.89	0.98	0.65	0.95	0.98	0.99	0.98	0.97	0.98	0.94	0.07
13	0.97	0.64	0.91	0.99	0.65	0.96	0.98	0.99	0.98	0.98	0.98	0.96	0.07
14	0.97	0.63	0.90	0.98	0.65	0.95	0.98	0.99	0.98	0.97	0.98	0.95	0.07
15	0.82	0.52	0.78	0.80	0.65	0.79	0.76	0.81	0.69	0.67	0.67	0.58	0.07
16	0.54	0.44	0.72	0.34	0.64	0.71	0.29	0.58	0.19	0.48	0.17	0.17	0.08
17	0.61	0.46	0.73	0.45	0.64	0.72	0.38	0.61	0.27	0.50	0.25	0.23	0.08
18	0.60	0.45	0.73	0.43	0.64	0.72	0.36	0.60	0.26	0.49	0.23	0.22	0.08
19	0.63	0.46	0.73	0.49	0.64	0.72	0.42	0.63	0.31	0.51	0.28	0.26	0.08
20	0.97	0.64	0.91	0.99	0.65	0.96	0.98	0.99	0.98	0.98	0.98	0.96	0.07
13255	0.89	0.52	0.83	0.90	0.67	0.86	0.88	0.90	0.82	0.82	0.87	0.74	0.07
13236	0.95	0.58	0.89	0.97	0.69	0.95	0.97	0.98	0.94	0.95	0.97	0.91	0.06
13257	0.94	0.56	0.88	0.96	0.68	0.93	0.95	0.96	0.91	0.92	0.95	0.86	0.07
13258	0.91	0.54	0.85	0.93	0.68	0.89	0.92	0.93	0.87	0.87	0.91	0.80	0.07
13259	0.94	0.56	0.88	0.96	0.68	0.93	0.96	0.96	0.92	0.93	0.95	0.87	0.07
13260	0.94	0.56	0.88	0.96	0.68	0.93	0.95	0.96	0.91	0.92	0.95	0.86	0.07
13261	0.92	0.55	0.86	0.94	0.68	0.91	0.93	0.94	0.89	0.89	0.93	0.82	0.07
13262	0.94	0.57	0.88	0.96	0.69	0.94	0.96	0.97	0.93	0.94	0.96	0.88	0.06
13263	0.87	0.51	0.82	0.88	0.67	0.84	0.85	0.87	0.78	0.77	0.82	0.68	0.07
13264	0.91	0.54	0.85	0.93	0.68	0.90	0.92	0.93	0.87	0.88	0.91	0.80	0.07
13265	0.88	0.52	0.83	0.89	0.67	0.85	0.86	0.88	0.79	0.78	0.84	0.70	0.07
13266	0.95	0.58	0.89	0.97	0.69	0.95	0.97	0.97	0.94	0.95	0.97	0.90	0.06
13267	0.95	0.58	0.89	0.97	0.69	0.95	0.97	0.98	0.94	0.95	0.97	0.91	0.06
13268	0.88	0.52	0.83	0.90	0.67	0.85	0.87	0.89	0.81	0.80	0.85	0.72	0.07

13269	0.92	0.55	0.86	0.94	0.68	0.90	0.93	0.94	0.88	0.89	0.93	0.82	0.07
13270	0.87	0.51	0.82	0.88	0.67	0.84	0.86	0.88	0.79	0.78	0.83	0.70	0.07
13271	0.89	0.52	0.84	0.91	0.67	0.87	0.89	0.90	0.83	0.82	0.87	0.74	0.07
13272	0.92	0.54	0.86	0.94	0.68	0.90	0.93	0.94	0.88	0.88	0.92	0.81	0.07
13273	0.80	0.49	0.79	0.78	0.66	0.77	0.72	0.77	0.64	0.62	0.65	0.52	0.07
13274	0.94	0.57	0.88	0.96	0.68	0.94	0.96	0.97	0.92	0.94	0.96	0.88	0.06
SN	IT14	IT15	IT16	IT17	IT18	IT19	IT20	IT21	IT22	IT23	IT24	IT25	IT26
1	0.40	0.35	0.60	0.57	0.39	0.81	0.65	0.32	0.63	0.47	0.58	0.48	0.66
2	0.23	0.21	0.53	0.35	0.33	0.76	0.50	0.26	0.43	0.43	0.45	0.49	0.51
3	0.28	0.25	0.55	0.42	0.35	0.78	0.55	0.28	0.50	0.44	0.49	0.48	0.56
4	0.85	0.75	0.89	0.93	0.54	0.95	0.89	0.47	0.92	0.56	0.88	0.48	0.90
5	0.65	0.56	0.74	0.80	0.46	0.89	0.79	0.39	0.82	0.51	0.75	0.48	0.80
6	0.81	0.71	0.86	0.91	0.52	0.94	0.87	0.45	0.91	0.55	0.86	0.48	0.88
7	0.40	0.35	0.60	0.57	0.39	0.81	0.65	0.32	0.63	0.47	0.58	0.48	0.66
8	0.90	0.82	0.94	0.95	0.57	0.97	0.92	0.51	0.95	0.58	0.92	0.48	0.93
9	0.92	0.84	0.95	0.96	0.58	0.97	0.93	0.52	0.96	0.59	0.93	0.48	0.93
10	0.89	0.80	0.93	0.95	0.56	0.97	0.92	0.50	0.95	0.58	0.91	0.48	0.92
11	0.49	0.42	0.64	0.66	0.41	0.84	0.70	0.34	0.70	0.48	0.64	0.48	0.71
12	0.97	0.92	0.98	0.99	0.65	0.99	0.96	0.60	0.98	0.63	0.97	0.48	0.97
13	0.98	0.94	0.99	0.99	0.67	0.99	0.97	0.62	0.99	0.64	0.98	0.48	0.97
14	0.97	0.92	0.98	0.99	0.65	0.99	0.97	0.60	0.98	0.63	0.97	0.48	0.97
15	0.61	0.52	0.72	0.77	0.45	0.88	0.77	0.38	0.79	0.51	0.72	0.48	0.78
16	0.16	0.15	0.52	0.24	0.30	0.75	0.43	0.23	0.33	0.41	0.40	0.49	0.42
17	0.23	0.21	0.53	0.34	0.33	0.76	0.50	0.26	0.43	0.43	0.45	0.49	0.51
18	0.21	0.20	0.53	0.33	0.32	0.76	0.49	0.26	0.41	0.43	0.44	0.49	0.49
19	0.26	0.23	0.54	0.39	0.34	0.77	0.53	0.27	0.47	0.44	0.47	0.49	0.54
20	0.98	0.94	0.99	0.99	0.67	0.99	0.97	0.62	0.99	0.64	0.98	0.48	0.97
13255	0.78	0.73	0.85	0.89	0.54	0.94	0.86	0.46	0.91	0.56	0.85	0.52	0.88
13236	0.93	0.89	0.97	0.97	0.63	0.98	0.94	0.58	0.98	0.62	0.96	0.52	0.95
13257	0.90	0.84	0.95	0.96	0.60	0.97	0.92	0.54	0.96	0.60	0.94	0.52	0.93
13258	0.84	0.79	0.90	0.93	0.57	0.96	0.89	0.50	0.94	0.58	0.90	0.52	0.91
13259	0.90	0.85	0.95	0.96	0.61	0.98	0.92	0.54	0.96	0.60	0.94	0.52	0.93
13260	0.90	0.84	0.95	0.96	0.60	0.97	0.92	0.54	0.96	0.60	0.94	0.52	0.93
13261	0.86	0.81	0.92	0.94	0.58	0.96	0.90	0.51	0.95	0.59	0.91	0.52	0.92
13262	0.91	0.86	0.96	0.96	0.62	0.98	0.93	0.56	0.97	0.61	0.95	0.52	0.94
13263	0.73	0.68	0.80	0.86	0.52	0.92	0.83	0.44	0.88	0.55	0.81	0.52	0.85
13264	0.84	0.79	0.91	0.93	0.57	0.96	0.89	0.50	0.94	0.58	0.90	0.52	0.91
13265	0.75	0.70	0.82	0.87	0.53	0.93	0.84	0.44	0.89	0.55	0.82	0.52	0.86
13266	0.93	0.88	0.97	0.97	0.63	0.98	0.94	0.57	0.97	0.62	0.96	0.52	0.95
13267	0.93	0.89	0.97	0.97	0.63	0.98	0.94	0.58	0.98	0.62	0.96	0.52	0.95
13268	0.76	0.71	0.84	0.88	0.54	0.94	0.85	0.45	0.90	0.56	0.84	0.52	0.87
13269	0.86	0.80	0.92	0.94	0.58	0.96	0.90	0.51	0.94	0.58	0.91	0.52	0.91

13270	0.74	0.69	0.81	0.87	0.53	0.93	0.84	0.44	0.89	0.55	0.82	0.52	0.86
13271	0.79	0.74	0.86	0.90	0.55	0.94	0.86	0.46	0.91	0.56	0.86	0.52	0.88
13272	0.85	0.80	0.91	0.93	0.58	0.96	0.89	0.50	0.94	0.58	0.91	0.52	0.91
13273	0.56	0.55	0.66	0.74	0.47	0.87	0.75	0.37	0.77	0.51	0.67	0.51	0.77
13274	0.91	0.86	0.96	0.96	0.61	0.98	0.93	0.55	0.97	0.61	0.95	0.52	0.94
SN	IT27	IT28	IT29	IT30	IT31	IT32	IT33	IT34	IT35	IT36	IT37	IT38	IT39
1	0.41	0.31	0.25	0.64	0.42	0.46	0.48	0.50	0.57	0.34	0.24	0.49	0.55
2	0.29	0.27	0.20	0.58	0.23	0.23	0.27	0.27	0.34	0.19	0.15	0.46	0.48
3	0.33	0.28	0.21	0.60	0.29	0.30	0.34	0.34	0.42	0.24	0.17	0.46	0.50
4	0.71	0.42	0.41	0.85	0.86	0.92	0.89	0.92	0.93	0.78	0.74	0.90	0.90
5	0.56	0.36	0.32	0.75	0.68	0.76	0.72	0.78	0.81	0.57	0.46	0.65	0.72
6	0.68	0.40	0.39	0.83	0.83	0.90	0.86	0.90	0.91	0.74	0.68	0.85	0.86
7	0.41	0.31	0.25	0.64	0.42	0.46	0.48	0.50	0.57	0.34	0.24	0.49	0.55
8	0.77	0.44	0.45	0.89	0.91	0.96	0.93	0.96	0.96	0.85	0.83	0.96	0.95
9	0.78	0.45	0.47	0.90	0.92	0.96	0.94	0.96	0.97	0.87	0.86	0.97	0.96
10	0.75	0.44	0.44	0.88	0.90	0.95	0.92	0.95	0.96	0.84	0.81	0.95	0.94
11	0.46	0.33	0.27	0.68	0.51	0.57	0.57	0.61	0.67	0.42	0.30	0.52	0.59
12	0.86	0.51	0.55	0.95	0.97	0.99	0.98	0.99	0.99	0.94	0.95	0.99	0.99
13	0.89	0.52	0.58	0.96	0.98	0.99	0.98	0.99	0.99	0.96	0.97	1.00	0.99
14	0.87	0.51	0.56	0.95	0.97	0.99	0.98	0.99	0.99	0.94	0.95	1.00	0.99
15	0.54	0.35	0.31	0.73	0.64	0.71	0.69	0.74	0.78	0.54	0.41	0.61	0.68
16	0.24	0.25	0.17	0.55	0.16	0.14	0.19	0.17	0.24	0.13	0.12	0.45	0.47
17	0.29	0.27	0.20	0.58	0.23	0.22	0.27	0.26	0.34	0.19	0.15	0.46	0.48
18	0.28	0.27	0.19	0.57	0.22	0.21	0.25	0.25	0.32	0.18	0.14	0.46	0.48
19	0.31	0.28	0.21	0.59	0.26	0.26	0.31	0.31	0.38	0.22	0.16	0.46	0.49
20	0.89	0.52	0.58	0.96	0.98	0.99	0.98	0.99	0.99	0.96	0.97	1.00	0.99
13255	0.69	0.38	0.44	0.86	0.83	0.89	0.87	0.90	0.91	0.75	0.71	0.75	0.77
13236	0.84	0.51	0.54	0.96	0.96	0.98	0.97	0.98	0.98	0.92	0.91	0.97	0.96
13257	0.80	0.46	0.51	0.93	0.93	0.96	0.95	0.96	0.97	0.88	0.86	0.94	0.92
13258	0.74	0.42	0.47	0.90	0.89	0.93	0.91	0.93	0.94	0.82	0.79	0.86	0.85
13259	0.80	0.47	0.51	0.94	0.93	0.96	0.95	0.96	0.97	0.88	0.87	0.94	0.92
13260	0.80	0.46	0.51	0.93	0.93	0.96	0.95	0.96	0.97	0.88	0.86	0.94	0.92
13261	0.76	0.43	0.48	0.91	0.90	0.94	0.93	0.94	0.95	0.84	0.81	0.89	0.88
13262	0.82	0.48	0.52	0.95	0.94	0.97	0.96	0.97	0.97	0.90	0.88	0.95	0.94
13263	0.65	0.35	0.41	0.83	0.79	0.85	0.83	0.86	0.88	0.70	0.65	0.66	0.69
13264	0.75	0.42	0.47	0.90	0.89	0.93	0.91	0.93	0.94	0.82	0.79	0.86	0.85
13265	0.67	0.36	0.42	0.84	0.81	0.86	0.85	0.88	0.89	0.72	0.67	0.69	0.72
13266	0.83	0.50	0.54	0.95	0.95	0.97	0.96	0.97	0.98	0.91	0.90	0.96	0.95
13267	0.84	0.51	0.54	0.96	0.96	0.98	0.97	0.98	0.98	0.92	0.91	0.97	0.96
13268	0.68	0.37	0.43	0.85	0.82	0.87	0.86	0.89	0.90	0.74	0.69	0.72	0.74
13269	0.76	0.43	0.48	0.91	0.90	0.94	0.92	0.94	0.95	0.84	0.81	0.89	0.87
13270	0.66	0.36	0.42	0.83	0.80	0.85	0.84	0.87	0.89	0.71	0.66	0.68	0.71

13271	0.70	0.38	0.44	0.86	0.84	0.89	0.88	0.90	0.91	0.76	0.72	0.77	0.78
13272	0.75	0.42	0.47	0.90	0.89	0.93	0.92	0.94	0.95	0.83	0.80	0.87	0.86
13273	0.54	0.29	0.36	0.72	0.62	0.69	0.69	0.73	0.75	0.54	0.47	0.37	0.45
13274	0.81	0.48	0.52	0.94	0.94	0.97	0.95	0.97	0.97	0.89	0.88	0.95	0.93
SN	IT40	IT41	IT42	IT43	IT44	IT45	IT46	IT47	IT48	IT49	IT50	IT51	IT52
1	0.33	0.47	0.26	0.52	0.53	0.52	0.67	0.46	0.52	0.62	0.53	0.76	0.77
2	0.18	0.43	0.18	0.32	0.50	0.39	0.46	0.37	0.43	0.53	0.44	0.64	0.62
3	0.22	0.44	0.20	0.38	0.51	0.43	0.54	0.40	0.45	0.56	0.46	0.69	0.68
4	0.78	0.84	0.72	0.89	0.60	0.89	0.94	0.67	0.88	0.91	0.82	0.92	0.95
5	0.57	0.61	0.46	0.74	0.56	0.73	0.85	0.57	0.70	0.77	0.68	0.86	0.89
6	0.74	0.79	0.66	0.86	0.59	0.86	0.93	0.65	0.84	0.88	0.79	0.91	0.94
7	0.33	0.47	0.26	0.52	0.53	0.52	0.67	0.46	0.52	0.62	0.53	0.76	0.77
8	0.85	0.91	0.81	0.93	0.61	0.93	0.96	0.72	0.93	0.95	0.88	0.94	0.97
9	0.87	0.93	0.84	0.94	0.61	0.94	0.97	0.73	0.94	0.95	0.89	0.95	0.97
10	0.84	0.90	0.79	0.92	0.61	0.92	0.96	0.71	0.92	0.94	0.87	0.94	0.96
11	0.41	0.50	0.32	0.60	0.54	0.59	0.74	0.50	0.57	0.67	0.57	0.80	0.82
12	0.94	0.98	0.94	0.98	0.64	0.98	0.99	0.80	0.98	0.98	0.95	0.97	0.99
13	0.96	0.99	0.96	0.98	0.65	0.99	0.99	0.82	0.99	0.99	0.96	0.98	0.99
14	0.95	0.98	0.94	0.98	0.65	0.98	0.99	0.81	0.98	0.99	0.95	0.97	0.99
15	0.53	0.58	0.42	0.71	0.56	0.70	0.83	0.55	0.67	0.75	0.65	0.84	0.87
16	0.12	0.42	0.16	0.23	0.49	0.34	0.35	0.33	0.40	0.51	0.40	0.57	0.53
17	0.18	0.43	0.18	0.32	0.50	0.39	0.46	0.37	0.43	0.53	0.44	0.64	0.62
18	0.17	0.43	0.18	0.30	0.50	0.38	0.44	0.37	0.42	0.53	0.43	0.63	0.61
19	0.20	0.43	0.19	0.36	0.51	0.41	0.50	0.39	0.44	0.55	0.45	0.67	0.65
20	0.96	0.99	0.96	0.98	0.65	0.99	0.99	0.82	0.99	0.99	0.96	0.98	0.99
13255	0.77	0.67	0.64	0.87	0.64	0.86	0.94	0.68	0.76	0.80	0.75	0.92	0.96
13236	0.92	0.94	0.88	0.97	0.70	0.95	0.99	0.80	0.96	0.96	0.90	0.97	0.99
13257	0.88	0.88	0.82	0.95	0.68	0.93	0.98	0.77	0.92	0.93	0.86	0.96	0.98
13258	0.83	0.79	0.73	0.91	0.66	0.90	0.96	0.72	0.85	0.87	0.81	0.94	0.97
13259	0.89	0.89	0.83	0.95	0.68	0.93	0.98	0.77	0.93	0.93	0.86	0.96	0.98
13260	0.88	0.88	0.82	0.95	0.68	0.93	0.98	0.77	0.92	0.93	0.86	0.96	0.98
13261	0.85	0.82	0.76	0.92	0.66	0.91	0.97	0.74	0.88	0.90	0.82	0.95	0.98
13262	0.90	0.91	0.85	0.96	0.69	0.94	0.98	0.78	0.94	0.95	0.88	0.96	0.99
13263	0.73	0.59	0.58	0.84	0.63	0.83	0.92	0.65	0.68	0.74	0.71	0.91	0.94
13264	0.83	0.79	0.73	0.91	0.66	0.90	0.96	0.72	0.85	0.88	0.81	0.94	0.97
13265	0.74	0.62	0.60	0.85	0.63	0.84	0.93	0.66	0.71	0.76	0.73	0.91	0.95
13266	0.91	0.93	0.87	0.96	0.69	0.95	0.99	0.79	0.95	0.96	0.89	0.97	0.99
13267	0.92	0.94	0.88	0.97	0.70	0.95	0.99	0.80	0.96	0.96	0.90	0.97	0.99
13268	0.76	0.65	0.62	0.86	0.64	0.85	0.93	0.67	0.74	0.78	0.74	0.92	0.95
13269	0.85	0.82	0.76	0.92	0.66	0.91	0.97	0.73	0.87	0.89	0.82	0.94	0.97
13270	0.74	0.60	0.59	0.84	0.63	0.83	0.92	0.66	0.70	0.75	0.72	0.91	0.95
13271	0.78	0.69	0.65	0.88	0.64	0.86	0.94	0.68	0.77	0.81	0.76	0.92	0.96

13272	0.84	0.80	0.74	0.92	0.66	0.90	0.96	0.73	0.86	0.88	0.81	0.94	0.97
13273	0.59	0.35	0.40	0.70	0.59	0.71	0.83	0.57	0.43	0.53	0.59	0.86	0.89
13274	0.90	0.90	0.84	0.95	0.69	0.94	0.98	0.78	0.94	0.94	0.87	0.96	0.98
SN	IT53	IT54	IT55	IT56	IT57	IT58	IT59	IT60	TOT_SCORE	Average			
1	0.61	0.67	0.32	0.56	0.65	0.65	0.49	0.42	31.12	0.52			
2	0.55	0.51	0.29	0.50	0.49	0.51	0.35	0.35	24.42	0.41			
3	0.56	0.57	0.30	0.51	0.55	0.56	0.39	0.37	26.54	0.44			
4	0.89	0.91	0.40	0.84	0.90	0.88	0.83	0.58	47.39	0.79			
5	0.75	0.82	0.36	0.68	0.80	0.79	0.67	0.50	39.99	0.67			
6	0.86	0.90	0.39	0.80	0.88	0.87	0.80	0.56	45.90	0.76			
7	0.61	0.67	0.32	0.56	0.65	0.65	0.49	0.42	31.12	0.52			
8	0.94	0.94	0.42	0.89	0.93	0.91	0.88	0.62	49.64	0.83			
9	0.95	0.94	0.43	0.91	0.94	0.92	0.89	0.63	50.23	0.84			
10	0.93	0.93	0.42	0.88	0.92	0.91	0.87	0.61	49.22	0.82			
11	0.65	0.73	0.33	0.59	0.71	0.70	0.55	0.44	34.14	0.57			
12	0.98	0.97	0.47	0.96	0.97	0.96	0.95	0.70	52.78	0.88			
13	0.99	0.98	0.48	0.98	0.98	0.97	0.96	0.72	53.36	0.89			
14	0.98	0.97	0.47	0.97	0.97	0.96	0.95	0.70	52.94	0.88			
15	0.72	0.80	0.35	0.66	0.78	0.77	0.64	0.48	38.57	0.64			
16	0.53	0.42	0.27	0.48	0.40	0.43	0.28	0.32	21.43	0.36			
17	0.54	0.51	0.29	0.50	0.49	0.51	0.34	0.35	24.35	0.41			
18	0.54	0.49	0.28	0.49	0.48	0.49	0.33	0.35	23.83	0.40			
19	0.55	0.54	0.29	0.51	0.52	0.53	0.37	0.36	25.56	0.43			
20	0.99	0.98	0.48	0.98	0.98	0.97	0.96	0.72	53.36	0.89			
13255	0.77	0.91	0.46	0.66	0.88	0.88	0.83	0.61	45.57	0.76			
13236	0.96	0.97	0.54	0.90	0.96	0.96	0.94	0.71	52.06	0.87			
13257	0.93	0.96	0.51	0.85	0.94	0.94	0.91	0.68	50.52	0.84			
13258	0.86	0.94	0.49	0.76	0.91	0.91	0.87	0.64	48.18	0.80			
13259	0.93	0.96	0.52	0.85	0.94	0.94	0.92	0.68	50.71	0.85			
13260	0.93	0.96	0.51	0.85	0.94	0.94	0.91	0.68	50.52	0.84			
13261	0.89	0.95	0.50	0.79	0.92	0.92	0.89	0.65	49.01	0.82			
13262	0.95	0.97	0.53	0.88	0.95	0.95	0.93	0.69	51.28	0.85			
13263	0.69	0.89	0.45	0.58	0.86	0.86	0.79	0.59	43.43	0.72			
13264	0.86	0.94	0.49	0.76	0.91	0.92	0.87	0.64	48.24	0.80			
13265	0.72	0.90	0.45	0.61	0.86	0.87	0.80	0.59	44.18	0.74			
13266	0.96	0.97	0.54	0.89	0.96	0.96	0.93	0.70	51.78	0.86			
13267	0.96	0.97	0.54	0.90	0.96	0.96	0.94	0.71	52.06	0.87			
13268	0.75	0.91	0.46	0.63	0.87	0.88	0.82	0.60	44.90	0.75			
13269	0.88	0.94	0.49	0.78	0.92	0.92	0.88	0.65	48.89	0.81			
13270	0.71	0.89	0.45	0.60	0.86	0.86	0.80	0.59	43.88	0.73			
13271	0.78	0.92	0.47	0.67	0.89	0.89	0.83	0.61	45.90	0.77			
13272	0.87	0.94	0.49	0.77	0.92	0.92	0.88	0.64	48.54	0.81			

13273	0.44	0.80	0.41	0.38	0.76	0.77	0.67	0.53	36.54	0.61
13274	0.94	0.96	0.52	0.87	0.95	0.95	0.92	0.69	51.11	0.85

Appendix 7

An Abridged Estimation Table of the Probability of Correct Response for Examinees having the Same Ability Level to the DIF Items based on School Type

SN	IT1	IT2	IT3	IT4	IT5	IT6	IT7	IT8	IT9	IT10	IT11	IT12	IT13
1	0.85	0.53	0.83	0.85	0.72	0.84	0.82	0.86	0.73	0.73	0.77	0.64	0.08
2	0.84	0.53	0.83	0.84	0.72	0.83	0.81	0.85	0.71	0.72	0.76	0.62	0.08
3	0.84	0.52	0.83	0.83	0.72	0.83	0.80	0.84	0.70	0.71	0.74	0.61	0.08
4	0.76	0.48	0.79	0.72	0.68	0.79	0.65	0.73	0.53	0.59	0.58	0.46	0.09
5	0.75	0.48	0.78	0.71	0.68	0.78	0.64	0.73	0.52	0.58	0.56	0.45	0.09
6	0.87	0.54	0.84	0.87	0.73	0.85	0.85	0.88	0.77	0.76	0.81	0.67	0.08
7	0.87	0.54	0.84	0.87	0.73	0.85	0.85	0.88	0.77	0.76	0.81	0.67	0.08
8	0.81	0.51	0.81	0.80	0.71	0.82	0.75	0.81	0.65	0.67	0.69	0.56	0.09
9	0.84	0.52	0.83	0.83	0.72	0.83	0.80	0.84	0.70	0.71	0.74	0.61	0.08
10	0.83	0.52	0.82	0.82	0.71	0.82	0.78	0.83	0.68	0.69	0.72	0.59	0.08
11	0.88	0.55	0.85	0.89	0.74	0.85	0.87	0.89	0.80	0.78	0.83	0.70	0.08
12	0.70	0.45	0.76	0.64	0.66	0.76	0.54	0.66	0.42	0.52	0.46	0.37	0.10
13	0.84	0.52	0.83	0.83	0.72	0.83	0.80	0.84	0.70	0.71	0.74	0.61	0.08
14	0.87	0.54	0.84	0.87	0.73	0.85	0.85	0.88	0.77	0.76	0.80	0.67	0.08
15	0.74	0.47	0.78	0.69	0.68	0.78	0.60	0.70	0.49	0.56	0.53	0.42	0.09
16	0.79	0.50	0.80	0.77	0.70	0.80	0.71	0.78	0.60	0.64	0.65	0.52	0.09
17	0.71	0.46	0.77	0.65	0.67	0.77	0.56	0.68	0.44	0.53	0.48	0.39	0.10
18	0.79	0.50	0.81	0.77	0.70	0.81	0.72	0.78	0.61	0.64	0.65	0.52	0.09
19	0.83	0.52	0.82	0.82	0.71	0.82	0.78	0.83	0.68	0.70	0.73	0.59	0.08
20	0.86	0.53	0.84	0.86	0.73	0.84	0.83	0.87	0.75	0.74	0.79	0.65	0.08
13255	0.89	0.53	0.81	0.91	0.62	0.85	0.88	0.90	0.85	0.82	0.86	0.76	0.07
13236	0.96	0.57	0.87	0.98	0.61	0.95	0.97	0.98	0.96	0.96	0.97	0.93	0.06
13257	0.94	0.56	0.85	0.96	0.62	0.93	0.95	0.96	0.94	0.93	0.95	0.89	0.06
13258	0.92	0.54	0.83	0.94	0.62	0.89	0.92	0.94	0.90	0.89	0.92	0.83	0.07
13259	0.94	0.56	0.85	0.96	0.62	0.93	0.95	0.96	0.94	0.94	0.96	0.89	0.06
13260	0.94	0.56	0.85	0.96	0.62	0.93	0.95	0.96	0.94	0.93	0.95	0.89	0.06
13261	0.92	0.54	0.84	0.95	0.62	0.90	0.93	0.94	0.91	0.90	0.93	0.84	0.07
13262	0.95	0.56	0.86	0.97	0.62	0.94	0.96	0.97	0.94	0.95	0.96	0.90	0.06
13263	0.87	0.52	0.80	0.89	0.62	0.83	0.85	0.87	0.81	0.77	0.82	0.71	0.07
13264	0.92	0.54	0.83	0.94	0.62	0.89	0.92	0.93	0.90	0.88	0.92	0.83	0.07
13265	0.88	0.52	0.81	0.90	0.62	0.84	0.87	0.89	0.83	0.80	0.85	0.74	0.07
13266	0.95	0.57	0.87	0.97	0.61	0.95	0.97	0.98	0.96	0.96	0.97	0.92	0.06
13267	0.96	0.57	0.87	0.98	0.61	0.95	0.97	0.98	0.96	0.96	0.97	0.93	0.06
13268	0.89	0.53	0.81	0.91	0.62	0.85	0.88	0.90	0.84	0.81	0.86	0.75	0.07

13269	0.92	0.54	0.84	0.95	0.62	0.90	0.93	0.94	0.91	0.90	0.93	0.84	0.07
13270	0.88	0.52	0.80	0.89	0.62	0.84	0.86	0.88	0.82	0.79	0.83	0.72	0.07
13271	0.90	0.53	0.82	0.92	0.62	0.86	0.89	0.91	0.86	0.84	0.88	0.78	0.07
13272	0.92	0.54	0.83	0.94	0.62	0.89	0.92	0.94	0.90	0.89	0.92	0.83	0.07
13273	0.81	0.50	0.78	0.79	0.63	0.77	0.73	0.79	0.67	0.64	0.65	0.55	0.07
13274	0.95	0.56	0.86	0.97	0.62	0.94	0.96	0.97	0.94	0.95	0.96	0.90	0.06

SN	IT14	IT15	IT16	IT17	IT18	IT19	IT20	IT21	IT22	IT23	IT24	IT25	IT26
1	0.66	0.62	0.76	0.82	0.52	0.92	0.81	0.41	0.85	0.58	0.80	0.58	0.84
2	0.64	0.60	0.75	0.80	0.51	0.92	0.79	0.40	0.84	0.57	0.79	0.58	0.83
3	0.62	0.58	0.74	0.79	0.50	0.92	0.79	0.40	0.83	0.57	0.77	0.58	0.82
4	0.43	0.43	0.61	0.63	0.45	0.88	0.69	0.34	0.71	0.53	0.65	0.58	0.74
5	0.42	0.42	0.60	0.62	0.45	0.87	0.68	0.34	0.70	0.53	0.64	0.58	0.73
6	0.70	0.65	0.79	0.84	0.53	0.93	0.83	0.42	0.87	0.59	0.82	0.58	0.86
7	0.70	0.65	0.79	0.84	0.53	0.93	0.83	0.42	0.87	0.59	0.82	0.58	0.86
8	0.56	0.53	0.70	0.74	0.49	0.90	0.76	0.38	0.80	0.56	0.74	0.58	0.80
9	0.62	0.59	0.74	0.79	0.50	0.92	0.79	0.40	0.83	0.57	0.78	0.58	0.83
10	0.60	0.57	0.72	0.77	0.50	0.91	0.77	0.39	0.82	0.56	0.76	0.58	0.81
11	0.74	0.69	0.82	0.87	0.54	0.94	0.84	0.44	0.89	0.59	0.84	0.58	0.87
12	0.33	0.34	0.54	0.52	0.42	0.85	0.62	0.31	0.61	0.51	0.56	0.58	0.67
13	0.62	0.58	0.74	0.79	0.50	0.92	0.79	0.40	0.83	0.57	0.77	0.58	0.82
14	0.70	0.65	0.79	0.84	0.53	0.93	0.82	0.42	0.87	0.59	0.82	0.58	0.86
15	0.39	0.40	0.58	0.59	0.44	0.87	0.66	0.33	0.67	0.52	0.61	0.58	0.71
16	0.51	0.49	0.66	0.70	0.47	0.89	0.73	0.36	0.76	0.54	0.70	0.58	0.77
17	0.35	0.36	0.55	0.54	0.43	0.85	0.63	0.31	0.63	0.51	0.58	0.58	0.68
18	0.51	0.50	0.67	0.71	0.48	0.90	0.73	0.36	0.77	0.55	0.71	0.58	0.78
19	0.60	0.57	0.72	0.77	0.50	0.91	0.78	0.39	0.82	0.56	0.76	0.58	0.82
20	0.68	0.63	0.78	0.83	0.52	0.93	0.81	0.42	0.86	0.58	0.81	0.58	0.85
13255	0.80	0.72	0.86	0.90	0.52	0.94	0.86	0.46	0.91	0.53	0.84	0.47	0.87
13236	0.95	0.89	0.98	0.98	0.62	0.99	0.95	0.58	0.98	0.59	0.96	0.47	0.95
13257	0.92	0.85	0.96	0.96	0.59	0.98	0.93	0.54	0.96	0.57	0.94	0.47	0.93
13258	0.87	0.79	0.92	0.94	0.56	0.96	0.90	0.50	0.94	0.55	0.90	0.47	0.91
13259	0.92	0.85	0.96	0.97	0.59	0.98	0.93	0.54	0.96	0.57	0.94	0.47	0.94
13260	0.92	0.85	0.96	0.96	0.59	0.98	0.93	0.54	0.96	0.57	0.94	0.47	0.93
13261	0.88	0.81	0.93	0.95	0.56	0.96	0.91	0.51	0.95	0.55	0.91	0.47	0.91
13262	0.93	0.86	0.97	0.97	0.60	0.98	0.93	0.55	0.97	0.58	0.95	0.47	0.94
13263	0.76	0.68	0.82	0.88	0.51	0.92	0.84	0.43	0.88	0.52	0.80	0.46	0.85
13264	0.87	0.79	0.92	0.94	0.55	0.96	0.90	0.49	0.94	0.55	0.90	0.47	0.91
13265	0.79	0.70	0.85	0.89	0.52	0.93	0.85	0.45	0.90	0.52	0.83	0.46	0.86
13266	0.94	0.88	0.98	0.98	0.62	0.98	0.94	0.57	0.97	0.59	0.96	0.47	0.95
13267	0.95	0.89	0.98	0.98	0.62	0.99	0.95	0.58	0.98	0.59	0.96	0.47	0.95
13268	0.80	0.72	0.86	0.90	0.52	0.93	0.86	0.45	0.90	0.53	0.84	0.47	0.87

13269	0.88	0.80	0.93	0.95	0.56	0.96	0.91	0.51	0.95	0.55	0.91	0.47	0.91
13270	0.77	0.69	0.83	0.88	0.51	0.92	0.85	0.44	0.89	0.52	0.82	0.46	0.86
13271	0.82	0.74	0.88	0.91	0.53	0.94	0.87	0.47	0.91	0.53	0.86	0.47	0.88
13272	0.87	0.79	0.92	0.94	0.56	0.96	0.90	0.50	0.94	0.55	0.90	0.47	0.91
13273	0.60	0.54	0.69	0.76	0.46	0.86	0.76	0.37	0.78	0.49	0.68	0.46	0.77
13274	0.93	0.86	0.97	0.97	0.60	0.98	0.93	0.55	0.97	0.58	0.95	0.47	0.94
SN	IT27	IT28	IT29	IT30	IT31	IT32	IT33	IT34	IT35	IT36	IT37	IT38	IT39
1	0.64	0.35	0.40	0.81	0.73	0.79	0.78	0.82	0.86	0.66	0.51	0.68	0.77
2	0.62	0.34	0.39	0.80	0.70	0.77	0.76	0.81	0.84	0.63	0.48	0.65	0.75
3	0.61	0.34	0.38	0.80	0.69	0.75	0.75	0.80	0.83	0.61	0.46	0.63	0.73
4	0.50	0.28	0.33	0.70	0.50	0.54	0.57	0.63	0.69	0.43	0.29	0.44	0.55
5	0.49	0.28	0.33	0.70	0.49	0.52	0.56	0.62	0.68	0.42	0.28	0.43	0.54
6	0.66	0.37	0.41	0.83	0.76	0.83	0.81	0.85	0.88	0.70	0.57	0.74	0.81
7	0.66	0.37	0.41	0.83	0.76	0.83	0.81	0.85	0.88	0.70	0.57	0.74	0.81
8	0.58	0.32	0.37	0.77	0.63	0.69	0.69	0.75	0.79	0.55	0.39	0.56	0.67
9	0.61	0.34	0.38	0.80	0.69	0.75	0.75	0.80	0.83	0.62	0.46	0.63	0.73
10	0.60	0.33	0.38	0.79	0.67	0.73	0.73	0.78	0.82	0.59	0.43	0.60	0.71
11	0.68	0.38	0.42	0.85	0.80	0.85	0.84	0.87	0.90	0.73	0.62	0.78	0.85
12	0.43	0.25	0.30	0.64	0.38	0.40	0.45	0.51	0.57	0.33	0.22	0.38	0.46
13	0.61	0.34	0.38	0.80	0.69	0.75	0.74	0.79	0.83	0.61	0.46	0.63	0.73
14	0.66	0.37	0.41	0.83	0.76	0.82	0.81	0.85	0.88	0.70	0.57	0.74	0.81
15	0.47	0.27	0.32	0.68	0.45	0.48	0.52	0.59	0.65	0.39	0.26	0.41	0.51
16	0.54	0.30	0.35	0.74	0.58	0.63	0.64	0.70	0.75	0.50	0.34	0.51	0.62
17	0.44	0.26	0.31	0.65	0.40	0.43	0.47	0.54	0.60	0.35	0.23	0.39	0.48
18	0.55	0.31	0.35	0.75	0.58	0.64	0.65	0.71	0.76	0.51	0.35	0.51	0.62
19	0.60	0.33	0.38	0.79	0.67	0.73	0.73	0.78	0.82	0.60	0.44	0.61	0.71
20	0.65	0.36	0.40	0.82	0.74	0.80	0.79	0.83	0.87	0.67	0.54	0.71	0.79
13255	0.67	0.39	0.40	0.83	0.84	0.90	0.87	0.90	0.91	0.74	0.70	0.84	0.84
13236	0.84	0.49	0.52	0.95	0.96	0.98	0.97	0.98	0.98	0.92	0.91	0.99	0.97
13257	0.79	0.45	0.48	0.92	0.94	0.97	0.95	0.97	0.97	0.87	0.86	0.97	0.94
13258	0.73	0.42	0.44	0.88	0.89	0.94	0.92	0.94	0.94	0.81	0.79	0.92	0.90
13259	0.79	0.46	0.48	0.92	0.94	0.97	0.95	0.97	0.97	0.88	0.87	0.97	0.95
13260	0.79	0.45	0.48	0.92	0.94	0.97	0.95	0.97	0.97	0.87	0.86	0.97	0.94
13261	0.75	0.43	0.45	0.89	0.91	0.95	0.93	0.95	0.95	0.83	0.81	0.93	0.91
13262	0.81	0.47	0.50	0.93	0.95	0.97	0.96	0.97	0.97	0.89	0.88	0.97	0.95
13263	0.63	0.37	0.38	0.80	0.79	0.86	0.83	0.87	0.88	0.69	0.65	0.78	0.79
13264	0.73	0.42	0.44	0.88	0.89	0.94	0.91	0.94	0.94	0.81	0.79	0.92	0.90
13265	0.66	0.38	0.39	0.82	0.82	0.88	0.85	0.89	0.90	0.72	0.68	0.82	0.82
13266	0.83	0.48	0.51	0.94	0.96	0.98	0.97	0.98	0.98	0.91	0.90	0.98	0.97
13267	0.84	0.49	0.52	0.95	0.96	0.98	0.97	0.98	0.98	0.92	0.91	0.99	0.97
13268	0.67	0.38	0.40	0.83	0.83	0.89	0.86	0.90	0.90	0.73	0.70	0.84	0.83
13269	0.75	0.43	0.45	0.89	0.91	0.95	0.92	0.95	0.95	0.83	0.81	0.93	0.91

13270	0.64	0.37	0.39	0.81	0.80	0.87	0.84	0.88	0.89	0.70	0.66	0.80	0.81
13271	0.69	0.39	0.41	0.85	0.85	0.91	0.88	0.91	0.92	0.76	0.73	0.86	0.85
13272	0.73	0.42	0.44	0.88	0.90	0.94	0.92	0.94	0.95	0.82	0.79	0.92	0.90
13273	0.53	0.32	0.33	0.71	0.63	0.71	0.69	0.74	0.75	0.53	0.47	0.61	0.66
13274	0.81	0.47	0.50	0.93	0.95	0.97	0.96	0.97	0.97	0.89	0.88	0.97	0.95

SN	IT40	IT41	IT42	IT43	IT44	IT45	IT46	IT47	IT48	IT49	IT50	IT51	IT52
1	0.64	0.65	0.51	0.75	0.61	0.78	0.89	0.61	0.73	0.84	0.67	0.89	0.92
2	0.62	0.63	0.48	0.73	0.60	0.76	0.88	0.60	0.71	0.83	0.65	0.88	0.91
3	0.61	0.62	0.46	0.71	0.60	0.75	0.87	0.59	0.70	0.82	0.64	0.88	0.91
4	0.43	0.49	0.30	0.52	0.57	0.61	0.74	0.50	0.55	0.70	0.54	0.81	0.81
5	0.42	0.48	0.29	0.51	0.56	0.60	0.73	0.49	0.54	0.69	0.53	0.81	0.81
6	0.68	0.69	0.56	0.79	0.62	0.81	0.91	0.64	0.77	0.86	0.69	0.90	0.93
7	0.68	0.69	0.56	0.79	0.62	0.81	0.91	0.64	0.77	0.86	0.69	0.90	0.93
8	0.55	0.57	0.40	0.65	0.59	0.70	0.83	0.56	0.65	0.78	0.61	0.86	0.88
9	0.61	0.62	0.47	0.71	0.60	0.75	0.87	0.59	0.70	0.82	0.64	0.88	0.91
10	0.58	0.60	0.44	0.69	0.60	0.73	0.86	0.58	0.68	0.80	0.63	0.87	0.90
11	0.72	0.73	0.61	0.82	0.62	0.83	0.92	0.66	0.80	0.88	0.71	0.91	0.94
12	0.33	0.43	0.23	0.40	0.54	0.51	0.63	0.44	0.46	0.61	0.47	0.76	0.73
13	0.60	0.62	0.46	0.71	0.60	0.75	0.87	0.59	0.70	0.82	0.64	0.88	0.91
14	0.68	0.69	0.56	0.79	0.62	0.81	0.91	0.64	0.77	0.86	0.69	0.90	0.93
15	0.39	0.46	0.27	0.47	0.56	0.57	0.70	0.47	0.51	0.66	0.51	0.79	0.78
16	0.50	0.53	0.36	0.60	0.58	0.66	0.80	0.54	0.60	0.75	0.58	0.84	0.86
17	0.35	0.44	0.24	0.43	0.55	0.53	0.65	0.45	0.48	0.63	0.48	0.77	0.75
18	0.51	0.54	0.36	0.61	0.58	0.67	0.80	0.54	0.61	0.75	0.58	0.84	0.86
19	0.59	0.61	0.45	0.69	0.60	0.74	0.86	0.58	0.68	0.81	0.63	0.87	0.90
20	0.66	0.67	0.53	0.77	0.61	0.79	0.90	0.62	0.75	0.85	0.68	0.89	0.93
13255	0.75	0.80	0.65	0.88	0.58	0.86	0.93	0.64	0.84	0.88	0.81	0.91	0.94
13236	0.92	0.97	0.89	0.97	0.64	0.96	0.99	0.77	0.97	0.98	0.94	0.96	0.98
13257	0.88	0.95	0.83	0.95	0.62	0.94	0.97	0.73	0.95	0.96	0.91	0.95	0.98
13258	0.82	0.89	0.75	0.92	0.60	0.91	0.96	0.68	0.91	0.93	0.86	0.93	0.96
13259	0.88	0.95	0.84	0.95	0.62	0.94	0.98	0.73	0.95	0.96	0.91	0.95	0.98
13260	0.88	0.95	0.83	0.95	0.62	0.94	0.97	0.73	0.95	0.96	0.91	0.95	0.98
13261	0.84	0.90	0.77	0.93	0.61	0.92	0.96	0.69	0.92	0.94	0.88	0.94	0.97
13262	0.89	0.96	0.85	0.96	0.63	0.95	0.98	0.74	0.96	0.97	0.92	0.96	0.98
13263	0.70	0.74	0.59	0.85	0.57	0.83	0.91	0.61	0.78	0.84	0.77	0.89	0.93
13264	0.82	0.88	0.74	0.92	0.60	0.90	0.96	0.68	0.90	0.93	0.86	0.93	0.96
13265	0.73	0.78	0.62	0.86	0.58	0.85	0.92	0.62	0.81	0.86	0.79	0.90	0.94
13266	0.91	0.97	0.88	0.97	0.63	0.96	0.98	0.76	0.97	0.98	0.93	0.96	0.98
13267	0.92	0.97	0.89	0.97	0.64	0.96	0.99	0.77	0.97	0.98	0.94	0.96	0.98
13268	0.74	0.79	0.64	0.87	0.58	0.85	0.93	0.63	0.83	0.87	0.80	0.91	0.94
13269	0.83	0.90	0.77	0.93	0.61	0.91	0.96	0.69	0.92	0.94	0.87	0.94	0.97

13270	0.71	0.76	0.60	0.85	0.58	0.84	0.92	0.62	0.80	0.85	0.78	0.90	0.93
13271	0.77	0.82	0.67	0.89	0.59	0.87	0.94	0.65	0.85	0.89	0.82	0.92	0.95
13272	0.82	0.89	0.75	0.92	0.60	0.91	0.96	0.68	0.91	0.93	0.87	0.93	0.96
13273	0.54	0.58	0.42	0.73	0.55	0.71	0.82	0.53	0.62	0.72	0.65	0.84	0.88
13274	0.89	0.96	0.86	0.96	0.63	0.95	0.98	0.74	0.96	0.97	0.92	0.96	0.98

SN	IT53	IT54	IT55	IT56	IT57	IT58	IT59	IT60	Total score	Average
1	0.80	0.83	0.44	0.71	0.82	0.82	0.69	0.55	42.40	0.71
2	0.78	0.82	0.44	0.70	0.81	0.81	0.67	0.54	41.59	0.69
3	0.77	0.81	0.43	0.68	0.80	0.80	0.66	0.54	40.98	0.68
4	0.65	0.70	0.38	0.55	0.68	0.70	0.50	0.47	34.18	0.57
5	0.64	0.69	0.38	0.55	0.67	0.69	0.49	0.46	33.71	0.56
6	0.83	0.85	0.46	0.75	0.84	0.84	0.72	0.57	43.88	0.73
7	0.83	0.85	0.46	0.75	0.84	0.84	0.72	0.57	43.88	0.73
8	0.73	0.78	0.41	0.64	0.76	0.77	0.61	0.51	38.81	0.65
9	0.77	0.81	0.43	0.68	0.80	0.80	0.66	0.54	41.04	0.68
10	0.76	0.80	0.42	0.67	0.79	0.79	0.64	0.53	40.17	0.67
11	0.85	0.87	0.47	0.78	0.86	0.86	0.75	0.58	45.11	0.75
12	0.59	0.62	0.35	0.49	0.60	0.62	0.41	0.43	29.84	0.50
13	0.77	0.81	0.43	0.68	0.80	0.80	0.66	0.54	40.93	0.68
14	0.83	0.85	0.46	0.75	0.84	0.84	0.72	0.57	43.81	0.73
15	0.62	0.67	0.37	0.52	0.65	0.67	0.47	0.45	32.43	0.54
16	0.70	0.75	0.40	0.60	0.73	0.74	0.56	0.50	36.92	0.62
17	0.60	0.64	0.35	0.50	0.61	0.64	0.43	0.44	30.73	0.51
18	0.70	0.76	0.40	0.61	0.74	0.75	0.57	0.50	37.19	0.62
19	0.76	0.80	0.42	0.67	0.79	0.79	0.64	0.53	40.32	0.67
20	0.81	0.84	0.45	0.73	0.83	0.83	0.70	0.56	43.00	0.72
13255	0.87	0.91	0.37	0.80	0.88	0.87	0.82	0.55	45.79	0.76
13236	0.98	0.97	0.43	0.95	0.96	0.95	0.94	0.66	51.91	0.87
13257	0.96	0.96	0.41	0.91	0.94	0.93	0.91	0.62	50.48	0.84
13258	0.93	0.94	0.39	0.86	0.91	0.90	0.87	0.59	48.45	0.81
13259	0.96	0.96	0.41	0.92	0.94	0.93	0.91	0.63	50.58	0.84
13260	0.96	0.96	0.41	0.91	0.94	0.93	0.91	0.62	50.48	0.84
13261	0.93	0.94	0.39	0.88	0.92	0.91	0.88	0.60	48.97	0.82
13262	0.97	0.96	0.41	0.93	0.95	0.94	0.92	0.64	51.00	0.85
13263	0.83	0.88	0.35	0.76	0.85	0.84	0.78	0.53	43.95	0.73
13264	0.92	0.93	0.38	0.86	0.91	0.90	0.87	0.59	48.29	0.80
13265	0.86	0.90	0.36	0.78	0.86	0.86	0.80	0.54	45.01	0.75
13266	0.98	0.97	0.42	0.94	0.95	0.95	0.93	0.65	51.65	0.86
13267	0.98	0.97	0.43	0.95	0.96	0.95	0.94	0.66	51.91	0.87
13268	0.87	0.90	0.36	0.79	0.87	0.86	0.81	0.55	45.54	0.76
13269	0.93	0.94	0.39	0.88	0.92	0.91	0.88	0.60	48.95	0.82

13270	0.84	0.89	0.36	0.77	0.86	0.85	0.79	0.54	44.49	0.74
13271	0.89	0.91	0.37	0.82	0.88	0.88	0.83	0.56	46.46	0.77
13272	0.93	0.94	0.39	0.86	0.91	0.91	0.87	0.59	48.51	0.81
13273	0.72	0.80	0.33	0.66	0.76	0.75	0.67	0.47	38.02	0.63
13274	0.97	0.96	0.41	0.93	0.95	0.94	0.92	0.64	51.02	0.85
