

1									
2									
3		Num_AN	ANEW	Eng_Word	Ita_Word	WordClass	Let_ITA	FreqColfi	Ln_Colfis
4		717		1 dazzle	abbaglio	s	8	13	2.64
5		722		1 derelict	abbandonato	a	11	45	3.83
6		624		1 abundance	abbondanza	s	10	32	3.50
7		218		1 hug	abbraccio	s	9	47	3.87
8	-			0 fir	abete	s	5	17	2.89
9		813		1 inhabitant	abitante	s	8	270	5.60
10		563		1 house	abitazione	s	10	160	5.08
11		133		1 dress	abito	s	5	315	5.76
12		775		1 habit	abitudini	s	9	195	5.28
13		622		1 abortion	aborto	s	6	79	4.38
14		1		1 abuse	abuso	s	5	71	4.28
15		625		1 acceptance	accettazione	s	12	24	3.22
16		88		1 cozy	accogliente	a	11	21	3.09
17		135		1 easygoing	accomodante	a	11	1	0.69
18		631		1 agreement	accordo	s	7	514	6.24
19		486		1 water	acqua	s	5	1113	7.02
20		6		1 adorable	adorabile	a	9	11	2.48
21		546		1 adult	adulto	a/s	6	99	4.61
22		539		1 plane	aereo	a/s	5	206	5.33
23		221		1 hungry	affamato	a	8	46	3.85
24		159		1 fascinate	affascinare	v	11	44	3.81
25		162		1 fatigued	affaticato	a	10	11	2.48
26		7		1 affection	affetto	s	7	176	5.18
27		195		1 grief	afflizione	s	10	3	1.39
28		591		1 drown	affogare	v	8	19	3.00
29		27		1 assault	aggressione	s	11	105	4.66
30		9		1 aggressive	aggressivo	a	10	73	4.30
31		848		1 limber	agile	a	5	41	3.74
32		22		1 agility	agilità	s	7	22	3.14
33		837		1 lamb	agnello	s	7	27	3.33
34		897		1 needle	ago	s	3	58	4.08
35		10		1 agony	agonia	s	6	29	3.40
36		420		1 sunrise	alba	s	4	144	4.98
37		450		1 tree	albero	s	6	305	5.72
38		582		1 alcoholic	alcolista	s	9	7	2.08
39		633		1 alien	alieno	a	6	7	2.08
40		872		1 merry	allegro	a/s	7	138	4.93
41		636		1 allergy	allergia	s	8	18	2.94
42		11		1 alert	allerta	s	7	5	1.79
43		264		1 loved	amato	a/s	5	94	4.55
44		14		1 ambition	ambizione	s	9	76	4.34
45		15		1 ambulance	ambulanza	s	9	64	4.17
46		175		1 friendly	amichevole	a/s	10	32	3.50
47		174		1 friend	amico	s	5	1265	7.14
48		5		1 admired	ammirato	a	8	23	3.18
49		263		1 love	amore	s	5	1153	7.05
50		16		1 angel	angelo	s	6	76	4.34
51		700		1 corner	angolo	s	6	303	5.72
52		19		1 anguished	angosciato	a	10	16	2.83
53		935		1 pet	animale domestico	s	17		
54		48		1 bored	annoiato	a	8	8	2.20
55		21		1 anxious	ansioso	a	7	57	4.06
56		259		1 listless	apatico	a	7	2	1.10
57		583		1 bees	ape	s	3	42	3.76
58	-			0 clothes_hanger	appendiabiti	s	12	1	0.69
59		267		1 luscious	appetitoso	a	10	9	2.30
60		640		1 applause	applauso	s	8	136	4.92

252	1 learn	apprendere	v	10	113	4.74	13762
343	1 rainbow	arcobaleno	s	10	7	2.08	2218
632	1 air	aria	s	4	774	6.65	44984
489	1 weapon	arma	s	4	450	6.11	57929
850	1 locker	armadietto	s	10	1	0.69	295
-	0 closet	armadio	s	7	87	4.48	2624
18	1 angry	arrabbiato	a	10	44	3.81	2071
25	1 arrogant	arrogante	a	9	34	3.56	2746
367	1 rusty	arrugginito	v	11	11	2.48	232
643	1 art	arte	s	4	622	6.43	48175
738	1 elevator	ascensore	s	9	53	3.99	2329
561	1 hairdryer	asciugacapelli	s	14	0	0.00	50
910	1 nursery	asilo	s	5	69	4.25	5149
989	1 sour	aspro	a	5	64	4.17	6801
26	1 assassin	assassino	a/s	9	188	5.24	10
141	1 embattled	assediato	a	9	7	2.08	1693
381	1 secure	assicurare	v	10	385	5.96	46204
626	1 ace	asso	s	4	28	3.37	2054
623	1 absurd	assurdo	a	7	111	4.72	12128
474	1 venom	astio	s	5	6	1.95	788
501	1 astronaut	astronauta	s	10	15	2.77	1640
644	1 athletics	atletica	s	8	45	3.83	1000
933	1 penthouse	attico	s	6	8	2.20	764
4	1 activate	attivare	v	8	59	4.09	5371
199	1 handsome	attraente	a	9	37	3.64	1830
1015	1 tool	attrezzo	s	8	41	3.74	1133
45	1 bold	audace	a	6	33	3.53	2087
715	1 dawn	aurora	s	6	6	1.95	833
541	1 bus	autobus	s	7	92	4.53	6409
551	1 car	automobile	s	10	806	6.69	15298
562	1 highway	autostrada	s	10	103	4.64	16185
29	1 autumn	autunno	s	7	139	4.94	15606
769	1 greed	avidità	s	7	13	2.64	859
630	1 adventure	avventura	s	9	270	5.60	19428
782	1 hardship	avversità	s	9	8	2.20	396
248	1 kiss	bacio	s	5	135	4.91	4445
269	1 maggot	baco	s	4	7	2.08	279
548	1 bathroom	bagno	s	5	242	5.49	9491
-	0 balcony	balcone	s	7	65	4.19	2634
507	1 dancer	ballerino	a/s	9	23	3.18	4173
70	1 child	bambino	s	7	1288	7.16	76804
728	1 doll	bambola	s	7	46	3.85	1885
32	1 bankrupt	bancarotta	s	10	19	3.00	3657
753	1 flag	bandiera	s	8	153	5.04	21348
650	1 bar	bar	s	3	240	5.48	13729
76	1 coffin	bara	s	4	40	3.71	3859
529	1 sailboat	barca	s	5	171	5.15	12816
651	1 barrel	barile	s	6	13	2.64	6411
33	1 bastard	bastardo	a/s	8	24	3.22	1082
677	1 cane	bastone	s	7	76	4.34	3706
660	1 bliss	beatitudine	s	11	14	2.71	298
31	1 baby	bebè	s	4	15	2.77	363
35	1 beauty	bellezza	s	8	294	5.69	12442
654	1 beautiful	bello	a	5	1929	7.57	96911
648	1 bandage	benda	s	5	8	2.20	541
42	1 bless	benedire	v	8	39	3.69	2717
659	1 blasphemy	bestemmia	s	9	17	2.89	913
653	1 beast	bestia	s	6	74	4.32	3715
542	1 white	bianco	a	6	711	6.57	55374

1								
2		657	1 beverage	bibita	s	6	14	2.71 906
3	-		0 glass	bicchiere	s	9	162	5.09 3664
4	-		0 bicycle	bicicletta	s	10	104	4.65 4722
5		662	1 blond	biondo	a	6	164	5.11 7515
6		75	1 cockroach	blatta	s	6	0	0.00 42
7		544	1 blue	blu	a	3	210	5.35 16938
8	-		0 mouth	bocca	s	5	322	5.78 15543
9		970	1 scalding	bollente	a	8	53	3.99 1624
10		832	1 kettle	bollitore	s	9	4	1.61 46
11		46	1 bomb	bomba	s	5	210	5.35 24705
12		664	1 board	bordo	s	5	111	4.72 21641
13		666	1 bottle	bottiglia	s	9	122	4.81 7433
14		667	1 bouquet	bouquet	s	7	14	2.71 454
15		642	1 arm	braccio	s	7	480	6.18 33325
16		307	1 patent	brevetto	s	8	17	2.89 1485
17		669	1 breeze	brezza	s	6	12	2.56 869
18		586	1 burn	bruciatura	s	10	8	2.20 335
19		53	1 brutal	brutale	a	7	30	3.43 3678
20		460	1 ugly	brutto	a	6	286	5.66 23426
21		257	1 lie	bugia	s	5	50	3.93 2122
22		714	1 dark	buio	a/s	4	126	4.84 12364
23		766	1 good	buono	a	5	1653	7.41 109666
24	-	57	1 butter	burro	s	5	91	4.52 1858
25			0 cactus	cactus	s	6	10	2.40 159
26		86	1 corpse	cadavere	s	8	180	5.20 11996
27		743	1 fall	caduta	s	6	128	4.86 20767
28		834	1 kick	calciare	v	8	8	2.20 2002
29		483	1 warmth	calore	s	6	128	4.86 4996
30	-		0 sock	calza	s	5	32	3.50 1826
31	-		0 bedroom	camera	s	6	691	6.54 80271
32	-		0 shirt	camicia	s	7	131	4.88 7133
33		577	1 truck	camion	s	6	60	4.11 7541
34		682	1 champ	campione	s	8	409	6.02 38565
35		558	1 field	campo	s	5	983	6.89 114677
36		181	1 gangrene	cancrena	s	8	14	2.71 227
37		60	1 cancer	cancro	s	6	50	3.93 5923
38	-		0 candelabrum	candelabro	s	10	5	1.79 312
39		511	1 dog	cane	s	4	328	5.80 12450
40		678	1 cannon	cannone	s	7	42	3.76 3622
41		1026	1 vest	canottiera	s	10	8	2.20 528
42		681	1 cellar	cantina	s	7	67	4.22 2696
43		987	1 song	canzone	s	7	330	5.80 26908
44		684	1 chaos	caos	s	4	78	4.37 8944
45		62	1 capable	capace	a	6	403	6.00 35051
46		903	1 nipple	capezzolo	s	9	9	2.30 231
47		783	1 hat	cappello	s	8	112	4.73 5016
48		906	1 noose	cappio	s	6	6	1.95 552
49	-		0 coat	cappotto	s	8	43	3.78 1922
50		972	1 scapegoat	capro espiatorio	s	16		
51		603	1 rifle	carabina	s	8	1	0.69 368
52		829	1 jug	caraffa	s	7	7	2.08 12
53		61	1 candy	caramella	s	9	23	3.18 946
54		679	1 carcass	carcassa	s	8	12	2.56 932
55		236	1 jail	carcere	s	7	412	6.02 48294
56		64	1 caress	carezza	s	7	18	2.94 1084
57		97	1 cute	carino	a	6	58	4.08 2530
58		1029	1 wagon	carro	s	5	78	4.37 8985
59	-		0 carriage	carrozza	s	8	56	4.04 2086
60		303	1 paper	carta	s	5	607	6.41 56326

1								
2		209	1 home	casa	s	4	2954	7.99 201918
3		487	1 waterfall	cascata	s	7	25	3.26 1383
4		680	1 casino	casinò	s	6	20	3.04 1950
5	-		0 chest_of_drawers	cassettiera	s	11	12	2.56 22
6		401	1 slum	catapecchia	s	11	2	1.10 147
7		741	1 evil	cattivo	a	7	263	5.58 35364
8		842	1 lawsuit	causa	s	5	405	6.01 59639
9		214	1 horse	cavallo	s	7	251	5.53 19540
10		638	1 ankle	caviglia	s	8	61	4.13 2818
11		587	1 cell	cellula	s	7	98	4.60 6189
12		509	1 dinner	cena	s	4	213	5.37 12347
13	-		0 centerpiece	centrotavola	s	12	2	1.10 16
14		687	1 circle	cerchio	s	7	72	4.29 4539
15	-		0 brain	cervello	s	8	178	5.19 10085
16		547	1 basket	cesto	s	5	18	2.94 545
17		68	1 charm	charme	s	6	9	2.30 582
18		243	1 kerosene	cherosene	s	9	1	0.69 55
19		833	1 key	chiave	s	6	250	5.53 22329
20		71	1 church	chiesa	s	6	515	6.25 63118
21		612	1 surgery	chirurgia	s	9	32	3.50 2640
22		514	1 food	cibo	s	4	236	5.47 9102
23		973	1 scar	cicatrice	s	9	10	2.40 923
24	-		0 cyclamen	ciclamino	s	9	1	0.69 121
25		98	1 cyclone	ciclone	s	7	22	3.14 2584
26		43	1 blind	cieco	a/s	5	73	4.30 5637
27		205	1 heaven	cielo	s	5	321	5.77 24629
28	-		0 cherry_tree	ciliegio	s	8	34	3.56 378
29		65	1 cemetery	cimitero	s	8	69	4.25 6077
30		505	1 chocolate	cioccolato	s	10	46	3.85 1246
31		72	1 circus	circo	s	5	44	3.81 4492
32		73	1 city	città	s	5	1674	7.42 143736
33		94	1 cuddle	coccolare	v	9	20	3.04 899
34		703	1 coward	codardo	a	7	5	1.79 251
35		17	1 anger	collera	s	7	33	3.53 1220
36		89	1 crash	collisione	s	10	11	2.48 2381
37	-		0 neck	collo	s	5	179	5.19 7625
38		730	1 dove	colombo	s	7	7	2.08 789
39		695	1 column	colonna	s	7	133	4.90 12414
40		694	1 color	colore	s	6	615	6.42 26975
41		747	1 fault	colpa	s	5	312	5.75 30979
42		197	1 guilty	colpevole	a/s	9	81	4.41 15302
43		594	1 hit	colpire	v	7	540	6.29 58798
44		596	1 knife	coltello	s	8	117	4.77 5688
45		696	1 comfort	comfort	s	7	31	3.47 560
46		77	1 comedy	commedia	s	8	155	5.05 14125
47		150	1 errand	commissione	s	11	460	6.13 107688
48	-		0 dresser	comò	s	4	8	2.20 121
49	-		0 bedside_table	comodino	s	8	26	3.30 546
50		39	1 birthday	compleanno	s	10	75	4.33 4777
51		552	1 computer	computer	s	8	221	5.40 24061
52		78	1 concentrate	concentrarsi	v	12	135	4.91 1000
53		80	1 confused	confuso	a	7	110	4.71 8057
54		54	1 bunny	coniglietto	s	11	0	0.00 107
55		527	1 rabbit	coniglio	s	8	30	3.43 1212
56		249	1 knowledge	conoscenza	s	10	326	5.79 20282
57		81	1 consoled	consolato	s	9	11	2.48 1553
58		503	1 cash	contante	s	8	40	3.71 4458
59		83	1 contents	contenuto	s	9	154	5.04 24323
60		84	1 context	contesto	s	8	81	4.41 11498

1								
2	506	1 couple	coppia	s	6	423	6.05	26719
3	668	1 brave	coraggioso	a	10	80	4.39	7625
4	698	1 cord	corda	s	5	115	4.75	5764
5	-	0 frame	cornice	s	7	60	4.11	4798
6	90	1 crown	corona	s	6	61	4.13	5691
7	665	1 body	corpo	s	5	876	6.78	50353
8	701	1 corridor	corridoio	s	9	157	5.06	9128
9	571	1 runner	corridore	s	9	62	4.14	3598
10	702	1 corrupt	corrotto	a/s	8	30	3.43	4666
11	245	1 kind	cortese	a	7	32	3.50	2742
12	320	1 politeness	cortesia	s	8	33	3.53	2891
13	691	1 coast	costa	s	5	134	4.91	12534
14	608	1 skull	cranio	s	6	35	3.58	1462
15	-	0 cupboard	credenza	s	8	43	3.78	1100
16	1022	1 twilight	crepuscolo	s	10	9	2.30	903
17	705	1 criminal	criminale	a	9	76	4.34	14525
18	704	1 crime	crimine	s	7	75	4.33	11077
19	706	1 crisis	crisi	s	5	694	6.54	107664
20	91	1 crucify	crocifiggere	v	12	3	1.39	307
21	92	1 cruel	crudele	a	7	67	4.22	5500
22	-	0 spoon	cucchiaino	s	9	197	5.29	385
23	336	1 puppy	cucciolo	s	8	40	3.71	883
24	709	1 cuisine	cucina	s	6	271	5.61	7511
25	697	1 cook	cucinare	v	8	69	4.25	1761
26	787	1 heart	cuore	s	5	672	6.51	48360
27	95	1 curious	curioso	a/s	7	151	5.02	13438
28	315	1 pillow	cuscino	s	7	57	4.06	1243
29	808	1 impair	danneggiare	v	11	68	4.23	8771
30	712	1 damage	danno	s	5	272	5.61	38603
31	101	1 debt	debito	s	6	182	5.21	34105
32	164	1 feeble	debole	a	6	166	5.12	23171
33	102	1 decompose	decomporsi	v	10	5	1.79	50
34	719	1 decorate	decorare	v	8	73	4.30	1171
35	720	1 deformed	deforme	a	7	7	2.08	359
36	105	1 delight	delizia	s	7	14	2.71	982
37	120	1 disappoint	deludere	v	8	51	3.95	8542
38	106	1 demon	demonio	s	7	16	2.83	1030
39	282	1 money	denaro	s	6	337	5.82	31485
40	589	1 dentist	dentista	s	8	23	3.18	1597
41	108	1 depression	depressione	s	11	75	4.33	5607
42	107	1 depressed	depresso	a	8	46	3.85	2634
43	1010	1 tease	deridere	v	8	15	2.77	639
44	1034	1 wish	desiderio	s	9	359	5.89	20216
45	114	1 detest	detestare	v	9	47	3.87	2978
46	724	1 detail	dettaglio	s	9	161	5.09	18259
47	116	1 devoted	devoto	a/s	6	24	3.22	2392
48	117	1 diamond	diamante	s	8	30	3.43	2769
49	115	1 devil	diavolo	s	7	137	4.93	6644
50	118	1 dignified	dignitoso	a	9	34	3.56	2851
51	190	1 god	dio	s	3	139	4.94	7342
52	628	1 addicted	dipendente	a	10	48	3.89	44330
53	119	1 diploma	diploma	s	7	40	3.71	5984
54	121	1 disaster	disastro	s	8	92	4.53	14036
55	733	1 dump	discarica	s	9	44	3.81	2739
56	375	1 scorn	disdegno	s	8	0	0.00	76
57	109	1 deserter	disertore	s	9	3	1.39	669
58	124	1 disgusted	disgustato	a	10	12	2.56	414
59	41	1 blase	disincantato	a	12	5	1.79	719
60	296	1 nonchalant	disinvolto	a	10	34	3.56	2921

1								
2	873	1 messy	disordinato	a	11	21	3.09	1363
3	110	1 despairing	disperato	a	9	165	5.11	14738
4	878	1 mischief	dispetto	s	8	36	3.61	6431
5	126	1 displeased	dispiaciuto	a	11	18	2.94	472
6	111	1 despise	disprezzare	v	11	30	3.43	1739
7	82	1 contempt	disprezzo	s	9	42	3.76	3112
8	113	1 detached	distaccato	a	10	23	3.18	1617
9	13	1 aloof	distante	a	8	70	4.26	4268
10	112	1 destroy	distruggere	v	11	202	5.31	22290
11	723	1 destruction	distruzione	s	11	66	4.20	6429
12	727	1 disturb	disturbare	v	10	78	4.37	5550
13	752	1 finger	dito	s	4	217	5.38	9835
14	-	0 sofa	divano	s	6	95	4.56	2540
15	759	1 fun	divertimento	s	12	96	4.57	5448
16	128	1 divorce	divorzio	s	8	97	4.58	7355
17	729	1 dollar	dollaro	s	7	392	5.97	90395
18	627	1 ache	dolore	s	6	349	5.86	19291
19	85	1 controlling	dominante	a	9	55	4.03	5730
20	498	1 woman	donna	s	5	2307	7.74	138031
21	943	1 present	dono	s	4	103	4.64	5266
22	399	1 sleep	dormire	v	7	368	5.91	13699
23	129	1 doctor	dottore	s	7	397	5.99	22970
24	581	1 addict	drogato	s	7	23	3.18	1488
25	781	1 hard	duro	a	4	510	6.24	74134
26	151	1 excellence	eccellenza	s	10	44	3.81	3810
27	922	1 outstanding	eccezionale	a	11	144	4.98	12120
28	24	1 aroused	eccitato	a	8	28	3.37	84
29	152	1 excitement	eccitazione	s	11	31	3.47	1642
30	550	1 building	edificio	s	8	150	5.02	13832
31	382	1 selfish	egoista	a	7	17	2.89	1152
32	-	0 elephant	elefante	s	8	60	4.11	2099
33	139	1 elegant	elegante	a	8	197	5.29	11795
34	825	1 item	elemento	s	8	427	6.06	41254
35	641	1 appliance	elettrodomestico	s	16	14	2.71	2098
36	-	0 helicopter	elicottero	s	10	105	4.66	12887
37	203	1 headache	emicrania	s	9	21	3.09	370
38	438	1 thrill	entusiasmare	v	12	33	3.53	4155
39	1040	1 zest	entusiasmo	s	10	175	5.17	14976
40	768	1 grass	erba	s	4	160	5.08	6015
41	789	1 heroin	eroina	s	6	96	4.57	8334
42	512	1 erotic	erotico	a	7	90	4.51	4868
43	880	1 mistake	errore	s	6	394	5.98	42660
44	154	1 execution	esecuzione	s	10	141	4.96	12692
45	23	1 army	esercito	s	8	204	5.32	35330
46	155	1 exercise	esercizio	s	9	197	5.29	26283
47	735	1 ecstasy	estasi	s	6	26	3.30	1142
48	521	1 outdoors	esterno	a/s	7	232	5.45	28699
49	138	1 elated	esultante	a	9	3	1.39	212
50	740	1 event	evento	s	6	248	5.52	25316
51	941	1 plain	evidente	a	8	208	5.34	26796
52	-	0 marker	evidenziatore	s	13	0	0.00	48
53	556	1 face	faccia	s	6	409	6.02	39460
54	734	1 easy	facile	a	6	642	6.47	51116
55	536	1 hawk	falco	s	5	33	3.53	4186
56	156	1 failure	fallimento	s	10	111	4.72	15917
57	744	1 false	falso	a/s	5	199	5.30	32438
58	157	1 fame	fama	s	4	113	4.74	8589
59	611	1 starving	famelico	a	8	7	2.08	466
60	158	1 family	famiglia	s	8	1430	7.27	113204

1								
2	745	1 famous	famoso	a	6	485	6.19	37592
3	785	1 headlight	fanale	s	6	6	1.95	151
4	983	1 slush	fanghiglia	s	10	4	1.61	126
5	887	1 muddy	fangoso	a	7	7	2.08	397
6	746	1 fantasy	fantasia	s	8	220	5.40	16294
7	58	1 butterfly	farfalla	s	8	55	4.03	1470
8	847	1 lighthouse	faro	s	4	39	3.69	2628
9	187	1 glamour	fascino	s	7	149	5.01	8362
10	936	1 phase	fase	s	4	320	5.77	50092
11	908	1 nuisance	fastidio	s	8	81	4.41	7067
12	557	1 farm	fattoria	s	8	20	3.04	1746
13	748	1 favor	favore	s	6	132	4.89	43846
14	830	1 kerchief	fazzoletto	s	10	38	3.66	1825
15	750	1 fever	febbre	s	6	69	4.25	5610
16	377	1 scum	feccia	s	6	1	0.69	122
17	200	1 happy	felice	a	6	423	6.05	25193
18	-	0 sweatshirt	felpa	s	5	11	2.48	305
19	394	1 sissy	femminuccia	s	11	0	0.00	158
20	468	1 vacation	ferie	s	5	83	4.43	1000
21	595	1 injury	ferita	s	6	92	4.53	10431
22	620	1 wounds	ferite	a	6	92	4.53	1000
23	222	1 hurt	ferito	s	6	90	4.51	17858
24	565	1 iron	ferro	s	5	206	5.33	20562
25	305	1 party	festa	s	5	501	6.22	34123
26	749	1 festive	festivo	a	7	18	2.94	1388
27	169	1 foul	fetido	a	6	1	0.69	222
28	996	1 stench	fetore	s	6	4	1.61	185
29	674	1 busybody	ficcanaso	s	9	2	1.10	136
30	424	1 sweetheart	fidanzato	a/s	9	130	4.88	4485
31	457	1 trust	fiducia	s	7	346	5.85	35840
32	79	1 confident	fiducioso	a	9	29	3.40	3688
33	784	1 hay	fieno	s	5	14	2.71	447
34	288	1 movie	film	s	4	1226	7.11	157545
35	495	1 window	finestra	s	8	287	5.66	13418
36	168	1 flower	fiore	s	5	410	6.02	14489
37	44	1 blossom	fiorire	v	7	49	3.91	3139
38	572	1 sky	firmamento	s	10	11	2.48	491
39	1030	1 whistle	fischio	s	7	56	4.04	6466
40	362	1 river	fiume	s	5	275	5.62	15460
41	167	1 flabby	flaccido	a	8	5	1.79	16
42	754	1 flirt	flirtare	v	8	7	2.08	449
43	-	0 sheet	foglio	s	6	150	5.02	7407
44	856	1 mad	folle	a	5	59	4.09	6838
45	974	1 scissors	forbici	s	7	22	3.14	619
46	560	1 fork	forchetta	s	9	25	3.26	478
47	776	1 hairpin	forcina	s	7	3	1.39	18
48	414	1 strong	forte	a	5	948	6.86	124516
49	780	1 haphazard	fortuito	a	8	7	2.08	564
50	266	1 lucky	fortunato	a	9	116	4.76	9457
51	170	1 fragrance	fragranza	s	9	19	3.00	155
52	52	1 brother	fratello	s	8	599	6.40	42935
53	693	1 cold	freddo	a	6	273	5.61	27740
54	799	1 icebox	freezer	s	7	15	2.77	253
55	758	1 frigid	frigido	a	7	2	1.10	202
56	523	1 pancakes	frittella	s	9	4	1.61	112
57	177	1 frustrated	frustrato	a	9	8	2.20	1246
58	979	1 shotgun	fucile	s	6	80	4.39	7033
59	598	1 lightning	fulmine	s	7	57	4.06	2480
60	178	1 funeral	funerale	s	8	83	4.43	9901

1								
2		567	1 mushroom	fungo	s	5	38	3.66 1612
3		513	1 fireworks	fuochi d'artificio	s	18		
4		166	1 fire	fuoco	s	5	609	6.41 43522
5	-		0 leg	gamba	s	5	330	5.80 17700
6		517	1 kitten	gattino	s	7	4	1.61 310
7		504	1 cat	gatto	s	5	169	5.14 5877
8		238	1 jelly	gelatina	s	8	14	2.71 412
9		237	1 jealousy	gelosia	s	7	65	4.19 3846
10		763	1 gender	genere	s	6	429	6.06 46185
11		525	1 people	gente	s	5	1052	6.96 91640
12		183	1 gentle	gentile	a	7	131	4.88 7263
13		246	1 kindness	gentilezza	s	10	25	3.26 1134
14	-		0 geranium	geranio	s	7	12	2.56 259
15		764	1 germs	germe	s	5	17	2.89 1401
16		186	1 glacier	ghiacciaio	s	10	23	3.18 915
17		196	1 guillotine	ghigliottina	s	12	6	1.95 682
18	-		0 jacket	giacca	s	6	142	4.96 6838
19		545	1 yellow	giallo	a/s	6	179	5.19 26141
20		761	1 garden	giardino	s	8	310	5.74 11493
21		534	1 garter	giarrettiera	s	12	6	1.95 289
22		515	1 gymnast	ginnasta	s	8	2	1.10 310
23		1017	1 toy	giocattolo	s	10	69	4.25 3833
24		760	1 game	gioco	s	5	938	6.84 86520
25		240	1 joy	gioia	s	5	235	5.46 10879
26		239	1 jewel	gioiello	s	8	133	4.90 6967
27		241	1 joyful	gioioso	a	7	22	3.14 1464
28		1038	1 young	giovane	a/s	7	1007	6.92 146304
29		1039	1 youth	gioventù	s	8	57	4.06 4438
30		827	1 jolly	gioiale	a	8	5	1.79 353
31		242	1 justice	giustizia	s	9	381	5.95 66555
32		189	1 glory	gloria	s	6	77	4.36 6887
33		145	1 enjoyment	godimento	s	9	21	3.09 1713
34		689	1 clumsy	goffo	a	5	17	2.89 1557
35		535	1 golfer	golfista	s	8	2	1.10 115
36		737	1 elbow	gomito	s	6	32	3.50 2048
37	-		0 rubber	gomma	s	5	91	4.52 6402
38	-		0 skirt	gonna	s	5	83	4.43 2355
39	-		0 clip	graffetta	s	9	0	0.00 21
40		771	1 grenade	granata	s	7	36	3.61 2853
41		160	1 fat	grasso	a/s	6	85	4.45 5261
42		193	1 grateful	grato	a	5	37	3.64 2597
43		573	1 skyscraper	grattacielo	s	11	17	2.89 2841
44		978	1 severe	grave	a	5	554	6.32 69359
45		326	1 pretty	grazioso	a	8	39	3.69 2730
46		707	1 crude	grezzo	a	6	14	2.71 851
47		690	1 coarse	grossolano	a	10	19	3.00 1203
48		854	1 lump	grumo	s	5	10	2.40 684
49		580	1 watch	guardia	s	7	315	5.76 33196
50		786	1 heal	guarire	v	7	89	4.50 4582
51		482	1 war	guerra	s	6	954	6.86 133072
52		522	1 owl	gufo	s	4	9	2.30 236
53		1007	1 taste	gusto	s	5	293	5.68 16872
54		777	1 hamburger	hamburger	s	9	13	2.64 1124
55		779	1 handicap	handicap	s	8	43	3.78 3500
56		795	1 hotel	hotel	s	5	61	4.13 6605
57		220	1 humor	humor	s	5	27	3.33 230
58		800	1 idea	idea	s	4	1058	6.97 94863
59		801	1 identity	identità	s	8	226	5.42 20663
60		223	1 idiot	idiota	a/s	6	22	3.14 1373

1								
2	802	1 idol	idolo	s	5	39	3.69	3056
3	564	1 hydrant	idrante	s	7	6	1.95	403
4	803	1 ignorance	ignoranza	s	9	39	3.69	2723
5	140	1 embarrassed	imbarazzato	a	11	41	3.74	2360
6	805	1 imagine	immaginare	v	10	353	5.87	26202
7	806	1 immature	immaturo	a	8	6	1.95	681
8	590	1 dirty	immondizia	s	10	22	3.14	1554
9	807	1 immoral	immorale	a	8	18	2.94	1254
10	8	1 afraid	impaurito	a	9	20	3.04	1
11	143	1 engaged	impegnato	a	9	229	5.44	2926
12	147	1 employment	impiego	s	7	122	4.81	17382
13	224	1 impotent	impotente	a	9	34	3.56	2991
14	225	1 impressed	impressionato	a	13	5	1.79	3
15	809	1 incentive	incentivo	s	9	40	3.71	6376
16	229	1 ink	inchiostro	s	10	23	3.18	1149
17	2	1 accident	incidente	s	9	343	5.84	38882
18	69	1 cheer	incoraggiare	v	12	75	4.33	7037
19	295	1 nightmare	incubo	s	6	152	5.03	11183
20	206	1 helpless	indifeso	a	8	22	3.14	1434
21	810	1 indifferent	indifferente	a	12	82	4.42	5882
22	921	1 outrage	indignazione	s	12	29	3.40	3649
23	762	1 garment	indumento	s	9	30	3.43	1070
24	227	1 industry	industria	s	9	285	5.66	60091
25	20	1 annoy	infastidire	v	11	28	3.37	2869
26	516	1 infatuation	infatuazione	s	12	6	1.95	285
27	462	1 unfaithful	infedele	a/s	8	19	3.00	1575
28	463	1 unhappy	infelice	a	8	45	3.83	3985
29	812	1 inferior	inferiore	a	9	198	5.29	21140
30	538	1 nurse	infermiere	s	10	56	4.04	2768
31	788	1 hell	inferno	s	7	113	4.74	7979
32	228	1 infection	infezione	s	9	57	4.06	3465
33	647	1 bake	infornare	v	9	0	0.00	51
34	149	1 enraged	infuriato	a	9	14	2.71	2
35	718	1 deceit	inganno	s	7	38	3.66	2986
36	469	1 valentine	innamorato	a/s	10	91	4.52	1835
37	814	1 innocent	innocente	a/s	9	89	4.50	10952
38	755	1 flood	inondazione	s	11	5	1.79	771
39	428	1 tense	inquieto	a	8	41	3.74	2824
40	321	1 pollute	inquinare	v	9	27	3.33	4086
41	369	1 salad	insalata	s	8	34	3.56	912
42	1009	1 teacher	insegnante	s	10	150	5.02	13483
43	816	1 insect	insetto	s	7	76	4.34	1450
44	230	1 insecure	insicuro	a	8	16	2.83	1191
45	658	1 bland	insipido	a	8	7	2.08	252
46	231	1 insolent	insolente	a	9	4	1.61	323
47	817	1 insult	insulto	s	7	62	4.14	7462
48	361	1 riot	insurrezione	s	12	12	2.56	1537
49	818	1 intellect	intelletto	s	10	36	3.61	701
50	234	1 interest	interesse	s	9	695	6.55	101853
51	821	1 intimate	intimo	a/s	6	91	4.52	6003
52	822	1 intruder	intruso	a/s	7	12	2.56	624
53	467	1 useless	inutile	a	7	290	5.67	28571
54	823	1 invader	invasore	s	8	19	3.00	987
55	824	1 invest	investire	v	9	157	5.06	30890
56	342	1 rage	ira	s	3	56	4.04	4426
57	235	1 irritate	irritare	v	8	40	3.71	5153
58	232	1 inspire	ispirare	v	8	199	5.30	18606
59	233	1 inspired	ispirato	a	8	18	2.94	673
60	137	1 education	istruzione	s	10	103	4.64	14871

831	1	ketchup	ketchup	s	7	0	0.00	98
244	1	killer	killer	s	6	124	4.83	14347
435	1	thief	ladro	s	5	92	4.53	8446
250	1	lake	lago	s	4	131	4.88	7406
774	1	gripe	lamentela	s	9	23	3.18	1574
838	1	lamp	lampada	s	7	76	4.34	1370
566	1	lightbulb	lampadina	s	9	24	3.22	966
839	1	lantern	lanterna	s	8	14	2.71	195
663	1	blubber	lardo	s	5	3	1.39	210
876	1	milk	latte	s	5	152	5.03	36
192	1	graduate	laureato	a/s	8	24	3.22	5153
502	1	bath	lavare	v	6	185	5.23	915
844	1	leader	leader	s	6	452	6.12	99394
265	1	loyal	leale	a	5	26	3.30	2714
254	1	leprosy	lebbra	s	6	5	1.79	182
845	1	legend	leggenda	s	8	107	4.68	7520
988	1	soothe	lenire	v	6	7	2.08	430
982	1	slow	lento	a	5	134	4.91	14642
518	1	lion	leone	s	5	78	4.37	5345
597	1	lesbian	lesbica	s	7	7	2.08	1148
865	1	manure	letame	s	6	2	1.10	205
846	1	letter	lettera	s	7	633	6.45	72951
549	1	bed	letto	s	5	511	6.24	16538
255	1	liberty	liberazione	s	11	87	4.48	14507
172	1	free	libero	a	6	622	6.43	68126
173	1	freedom	libertà	s	7	393	5.98	51687
-	0	bookcase	libreria	s	8	90	4.51	7960
47	1	book	libro	s	5	1004	6.91	90647
984	1	smooth	liscio	a	6	56	4.04	3124
338	1	quarrel	litigio	s	7	50	3.93	3099
751	1	fight	lotta	s	5	285	5.66	44851
853	1	lottery	lotteria	s	8	20	3.04	3887
716	1	daylight	luce	s	4	730	6.59	48217
671	1	bright	luminoso	a	8	111	4.72	4896
883	1	moody	lunatico	a	8	5	1.79	341
268	1	luxury	lusso	s	5	122	4.81	9637
519	1	lust	lussuria	s	8	3	1.39	336
656	1	bereavement	lutto	s	5	36	3.61	4929
855	1	machine	macchina	s	8	687	6.53	47497
397	1	slaughter	macello	s	7	4	1.61	918
286	1	mother	madre	s	5	1074	6.98	47877
858	1	magical	magico	a	6	145	4.98	9588
271	1	masterful	magistrale	a	10	13	2.64	1511
-	0	sweater	maglia	s	6	158	5.07	12486
431	1	terrific	magnifico	a	9	88	4.49	6278
937	1	pig	maiale	s	6	40	3.71	1806
443	1	toothache	mal di denti	s	12			
379	1	seasick	mal di mare	s	11			
390	1	sickness	malanno	s	7	17	2.89	1150
860	1	malaria	malaria	s	7	10	2.40	671
607	1	sick	malato	a/s	6	139	4.94	18968
804	1	illness	malattia	s	8	402	6.00	25839
366	1	rude	maleducato	a/s	10	4	1.61	633
726	1	discomfort	malessere	s	9	46	3.85	5088
270	1	malice	malevolenza	s	11	1	0.69	101
493	1	wicked	malvagio	a/s	8	15	2.77	923
136	1	eat	mangiare	v	8	502	6.22	18230
862	1	maniac	maniacco	a/s	7	16	2.83	2147
732	1	dummy	manichino	s	9	8	2.20	809

1								
2	778	1 hand	mano	s	4	1595	7.38	147900
3	1006	1 tamper	manomettere	v	11	8	2.20	625
4	634	1 alimony	mantenimento	s	12	26	3.30	4248
5	365	1 rotten	marcio	a/s	6	22	3.14	2633
6	-	0 daisy	margherita	s	10	8	2.20	669
7	198	1 hammer	martello	s	8	26	3.30	2510
8	867	1 massacre	massacro	s	8	62	4.14	9845
9	599	1 masturbate	masturbarsi	v	11	7	2.08	68
10	868	1 material	materiale	a/s	9	273	5.61	25541
11	309	1 pencil	matita	s	6	45	3.83	1487
12	491	1 wedding	matrimonio	s	10	492	6.20	19164
13	857	1 madman	matto	a/s	5	56	4.04	4962
14	869	1 medicine	medicina	s	8	192	5.26	13685
15	400	1 slime	melma	s	5	6	1.95	412
16	870	1 melody	melodia	s	7	44	3.81	2219
17	274	1 memory	memoria	s	7	313	5.75	31403
18	36	1 beggar	mendicante	a	10	17	2.89	665
19	864	1 mantel	mensola	s	7	17	2.89	144
20	877	1 mind	mente	s	5	397	5.99	21346
21	685	1 chin	mento	s	5	37	3.64	903
22	499	1 wonder	meraviglia	s	10	68	4.23	5192
23	866	1 market	mercato	s	7	815	6.70	201867
24	283	1 month	mese	s	4	1998	7.60	236659
25	-	0 ladle	mestolo	s	7	8	2.20	73
26	874	1 metal	metallo	s	7	65	4.19	4377
27	875	1 method	metodo	s	6	268	5.59	21758
28	792	1 honey	miele	s	5	63	4.16	2639
29	226	1 improve	migliorare	v	10	225	5.42	22744
30	278	1 millionaire	millionario	a/s	10	6	1.95	740
31	275	1 menace	minaccia	s	8	174	5.16	26403
32	279	1 miracle	miracolo	s	8	198	5.29	17188
33	879	1 misery	miseria	s	7	72	4.29	5974
34	891	1 mystic	mistico	a/s	7	26	3.30	2756
35	273	1 meek	mite	a	4	48	3.89	2898
36	675	1 cabinet	mobile	a/s	6	162	5.09	21171
37	881	1 mobility	mobilità	s	8	46	3.85	5505
38	280	1 modest	modesto	a	7	126	4.84	15690
39	863	1 manner	modo	s	4	1953	7.58	177886
40	1031	1 wife	moglie	s	6	964	6.87	56950
41	281	1 moment	momento	s	7	1659	7.41	175414
42	500	1 world	mondo	s	5	2193	7.69	213699
43	692	1 coin	moneta	s	6	170	5.14	24484
44	287	1 mountain	montagna	s	8	322	5.78	18835
45	528	1 rollercoaster	montagne russe	s	14			
46	884	1 moral	morale	a/s	6	230	5.44	30110
47	986	1 soft	morbido	a	7	111	4.72	5199
48	272	1 measles	morbillo	s	8	2	1.10	244
49	284	1 morbid	morboso	a	7	33	3.53	1213
50	100	1 death	morte	s	5	815	6.70	74677
51	588	1 dead	morto	a/s	5	195	5.28	9731
52	1021	1 tune	motivo	s	6	602	6.40	52009
53	-	0 motorcycle	motocicletta	s	12	49	3.91	1208
54	148	1 engine	motore	s	6	231	5.45	20602
55	554	1 cow	mucca	s	5	12	2.56	2210
56	886	1 mucus	muco	s	4	5	1.79	118
57	179	1 fungus	muffa	s	5	11	2.48	290
58	888	1 muffin	muffin	s	6	1	0.69	2
59	1032	1 windmill	mulino	s	6	18	2.94	1160
60	-	0 wall	muro	s	4	343	5.84	25962

1								
2	290	1 muscular	muscoloso	a	9	12	2.56	582
3	889	1 museum	museo	s	5	218	5.39	21640
4	291	1 music	musica	s	6	568	6.34	58426
5	890	1 mutation	mutazione	s	9	22	3.14	1944
6	292	1 mutilate	mutilare	v	8	5	1.79	526
7	894	1 narcotic	narcotico	a	9	1	0.69	468
8	207	1 hide	nascondere	v	10	491	6.20	38871
9	-	0 nose	naso	s	4	131	4.88	7771
10	686	1 christmas	natale	a/s	6	186	5.23	21023
11	293	1 nature	natura	s	6	525	6.27	30011
12	896	1 natural	naturale	a	8	452	6.12	25533
13	388	1 ship	nave	s	4	182	5.21	23686
14	898	1 neglect	negligenza	s	10	11	2.48	1088
15	811	1 infant	neonato	a/s	7	48	3.89	5135
16	543	1 black	nero	a/s	4	752	6.62	76096
17	899	1 nervous	nervoso	a	7	142	4.96	9017
18	294	1 nectar	nettare	s	7	15	2.77	112
19	575	1 snow	neve	s	4	190	5.25	12723
20	900	1 neurotic	nevrotico	a	9	16	2.83	1562
21	836	1 knot	nodo	s	4	95	4.56	14366
22	146	1 ennui	noia	s	4	63	4.16	4615
23	893	1 name	nome	s	4	1180	7.07	128762
24	901	1 news	notizie	s	7	550	6.31	1000
25	520	1 nude	nudo	a/s	4	192	5.26	12391
26	576	1 swimmer	nuotatore	s	9	9	2.30	492
27	907	1 nourish	nutrire	v	7	127	4.85	7958
28	533	1 clouds	nuvole	s	6	79	4.38	1000
29	923	1 overcast	nuvoloso	a	8	4	1.61	6800
30	912	1 obey	obbedire	v	8	38	3.66	3766
31	911	1 obesity	obesità	s	7	10	2.40	613
32	285	1 morgue	obitorio	s	8	14	2.71	1013
33	-	0 eye	occhio	s	6	1297	7.17	65054
34	1033	1 wink	occholino	s	10	1	0.69	148
35	297	1 ocean	oceano	s	6	62	4.14	3410
36	202	1 hatred	avversione	s	10	14	2.71	1444
37	201	1 hate	odio	s	4	70	4.26	7334
38	913	1 obnoxious	odioso	a	6	29	3.40	1678
39	917	1 offend	offendere	v	9	64	4.17	5815
40	959	1 resent	offendersi	v	10	64	4.17	95
41	385	1 shadow	ombra	s	5	265	5.58	23774
42	578	1 umbrella	ombrello	s	8	31	3.47	2481
43	289	1 murderer	omicida	s	7	19	3.00	2620
44	210	1 honest	onesto	a/s	6	83	4.43	8801
45	211	1 honor	onore	s	5	231	5.45	19619
46	298	1 opinion	opinione	s	8	297	5.70	41090
47	55	1 burdened	oppresso	a/s	8	10	2.40	951
48	925	1 pamphlet	opuscolo	s	8	15	2.77	1084
49	919	1 option	opzione	s	7	30	3.43	9264
50	299	1 orchestra	orchestra	s	9	168	5.13	17212
51	-	0 orchid	orchidea	s	8	10	2.40	403
52	1014	1 tidy	ordinato	a	8	38	3.66	3098
53	-	0 ear	orecchio	s	8	203	5.32	8495
54	920	1 orgasm	orgasmo	s	7	32	3.50	987
55	327	1 pride	orgoglio	s	8	110	4.71	10728
56	334	1 proud	orgoglioso	a	10	76	4.34	5656
57	191	1 gold	oro	s	3	395	5.98	33013
58	688	1 clock	orologio	s	8	143	4.97	5514
59	131	1 dreadful	orribile	a	8	65	4.19	3134
60	213	1 horror	orrore	s	6	102	4.63	8956

1								
2		914	1 obscene	osceno	a	6	10	2.40 2053
3		215	1 hospital	ospedale	s	8	482	6.18 46683
4		915	1 obsession	ossessione	s	10	45	3.83 4686
5		790	1 hinder	ostacolare	v	10	46	3.85 5842
6		216	1 hostage	ostaggio	s	8	38	3.66 12347
7		217	1 hostile	ostile	a	6	48	3.89 6040
8		918	1 optimism	ottimismo	s	9	69	4.25 11504
9		308	1 peace	pace	s	4	401	6.00 61272
10	-		0 pan	padella	s	7	42	3.76 365
11		161	1 father	padre	s	5	1328	7.19 74346
12		302	1 palace	palazzo	s	7	437	6.08 83700
13		555	1 dustpan	paletta	s	7	8	2.20 481
14		673	1 bullet	pallottola	s	10	38	3.66 2893
15		1004	1 swamp	palude	s	6	17	2.89 2138
16		655	1 bench	panca	s	5	18	2.94 781
17		601	1 panic	panico	s	6	76	4.34 6343
18	-		0 trouser	pantalone	s	9	127	4.85 5038
19		304	1 paradise	paradiso	s	8	92	4.53 8019
20		926	1 paralysis	paralisi	s	8	21	3.09 3807
21		927	1 part	parte	s	5	2608	7.87 383374
22		928	1 passage	passaggio	s	9	314	5.75 37073
23		306	1 passion	passione	s	8	327	5.79 23930
24		524	1 pasta	pasta	s	5	99	4.61 4403
25	-		0 pastel	pastello	s	8	8	2.20 727
26		314	1 pie	pasticcio	s	9	29	3.40 3763
27		930	1 patriot	patriota	s	8	9	2.30 1290
28		592	1 fear	paura	s	5	698	6.55 54659
29	-		0 floor	pavimento	s	9	100	4.62 3090
30		929	1 patient	paziente	a/s	8	190	5.25 16188
31		815	1 insane	pazzo	a	5	83	4.43 9583
32		393	1 sinful	peccaminoso	a	11	7	2.08 400
33		392	1 sin	peccato	s	7	178	5.19 8005
34		180	1 fur	pelliccia	s	9	38	3.66 2148
35		301	1 pain	pena	s	4	292	5.68 24950
36		931	1 penalty	penalità	s	8	1	0.69 485
37		932	1 penis	pene	s	4	20	3.04 35
38	-		0 pen	penna	s	5	80	4.39 6016
39		1013	1 thought	pensiero	s	8	426	6.06 26731
40		437	1 thoughtful	pensieroso	a	10	14	2.71 341
41		351	1 repentant	pentito	s	7	143	4.97 23578
42	-		0 pot	pentola	s	7	54	4.01 1610
43		851	1 loser	perdente	a/s	8	15	2.77 3170
44		310	1 perfection	perfezione	s	10	63	4.16 3555
45		713	1 danger	pericolo	s	8	325	5.79 35909
46		852	1 lost	perso	a	5	20	3.04 7276
47		311	1 person	persona	s	7	1915	7.56 151612
48		1035	1 wit	perspicacia	s	11	0	0.00 66
49		312	1 pervert	pervertito	s	10	3	1.39 79
50		559	1 fish	pesce	s	5	318	5.77 7692
51		188	1 gloom	pessimismo	s	10	21	3.09 4033
52		313	1 pest	peste	s	5	26	3.30 1000
53		767	1 gossip	pettegolezza	s	12	43	3.78 2919
54		317	1 pleasure	piacere	s	7	325	5.79 71244
55		316	1 plant	pianta	s	6	292	5.68 4754
56	-		0 plate	piatto	a/s	6	267	5.59 10079
57		408	1 square	piazza	s	6	347	5.85 57894
58		256	1 lice	pidocchi	s	8	5	1.79 154
59		757	1 foot	piede	s	5	704	6.56 47332
60		940	1 pity	pietà	s	5	57	4.06 4334

1								
2		843	1 lazy	pigro	a	5	25	3.26 1586
3	-		0 pine	pino	s	4	35	3.58 952
4		569	1 rain	pioggia	s	7	183	5.21 20424
5		939	1 pistol	pistola	s	7	250	5.53 15925
6		949	1 python	pitone	s	6	4	1.61 246
7		924	1 paint	pitturare	v	9	2	1.10 73
8		526	1 pizza	pizza	s	5	27	3.33 2330
9		938	1 pinch	pizzicotto	s	10	1	0.69 102
10		318	1 poetry	poesia	s	6	153	5.04 15652
11	-		0 armchair	poltrona	s	8	168	5.13 13421
12		130	1 door	porta	s	5	753	6.63 54691
13	-		0 ashtray	posacenere	s	10	2	1.10 97
14		276	1 mighty	possente	a	8	19	3.00 1400
15		683	1 chance	possibilità	s	11	584	6.37 75552
16		859	1 mail	posta	s	5	134	4.91 16803
17		942	1 poster	poster	s	6	16	2.83 1036
18		324	1 powerful	potente	a	7	188	5.24 23616
19		323	1 power	potenza	s	7	187	5.24 17607
20		322	1 poverty	povertà	s	7	50	3.93 6026
21		325	1 prairie	prateria	s	8	11	2.48 725
22		841	1 lawn	prato	s	5	94	4.55 5796
23		553	1 cliff	precipizio	s	10	1	0.69 689
24		455	1 troubled	preoccupato	a	11	166	5.12 5727
25		944	1 pressure	pressione	s	9	225	5.42 32540
26		945	1 prestige	prestigio	s	9	75	4.33 9538
27		328	1 priest	prete	s	5	101	4.62 10916
28		329	1 prison	prigione	s	8	82	4.42 9936
29		993	1 spring	primavera	s	9	210	5.35 17612
30		330	1 privacy	privacy	s	7	16	2.83 3020
31		454	1 trouble	problema	s	8	1930	7.57 213594
32		331	1 profit	profitto	s	8	61	4.13 12008
33		934	1 perfume	profumo	s	7	159	5.08 3759
34		947	1 progress	progresso	s	9	100	4.62 15553
35		332	1 promotion	promozione	s	10	88	4.49 10038
36		492	1 whore	prostituta	s	10	59	4.09 5441
37		333	1 protected	protetto	a	8	47	3.87 6751
38		585	1 boxer	pugile	s	6	37	3.64 3122
39		99	1 dagger	pugnale	s	7	12	2.56 643
40		948	1 pungent	pungente	a	8	23	3.18 929
41		335	1 punishment	punizione	s	9	76	4.34 8824
42		946	1 prick	puntura	s	7	10	2.40 652
43		602	1 pus	pus	s	3	2	1.10 66
44		337	1 putrid	putrido	a	7	3	1.39 121
45		793	1 hooker	puttana	s	7	27	3.33 1497
46		411	1 stink	puzza	s	5	16	2.83 891
47	-		0 copybook	quaderno	s	8	18	2.94 1729
48	-		0 picture	quadro	a/s	6	337	5.82 48163
49		950	1 quality	qualità	s	7	414	6.03 42106
50		951	1 quart	quarto	a/s	6	247	5.51 39392
51	-		0 oak	quercia	s	7	30	3.43 1304
52		340	1 rabies	rabbia	s	6	160	5.08 14475
53		955	1 radiator	radiatore	s	9	4	1.61 209
54		341	1 radio	radio	s	5	182	5.21 19563
55		954	1 radiant	radioso	a	7	14	2.71 855
56		185	1 girl	ragazza	s	7	931	6.84 42362
57		835	1 kids	ragazzini	s	9	8	2.20 1000
58		50	1 boy	ragazzo	s	7	1286	7.16 68981
59		404	1 snuggle	raggomitolarsi	v	14	1	0.69 4
60		610	1 spider	ragno	s	5	27	3.33 1279

1								
2	348	1 regretful	rammaricato	a	11	1	0.69	265
3	176	1 frog	rana	s	4	16	2.83	1060
4	956	1 rancid	rancido	a	7	1	0.69	84
5	1005	1 swift	rapido	a	6	190	5.25	23235
6	621	1 abduction	rapimento	s	9	29	3.40	5238
7	964	1 robber	rapinatore	s	10	93	4.54	3474
8	819	1 intercourse	rapporto sessuale	s	17			
9	957	1 razor	rasoio	s	6	21	3.09	933
10	345	1 rat	ratto	s	5	7	2.08	1329
11	247	1 king	re	s	2	377	5.93	29150
12	184	1 gift	regalo	s	6	143	4.97	8184
13	952	1 queen	regina	s	6	190	5.25	10240
14	349	1 rejected	respinto	a	8	1	0.69	1065
15	958	1 reptile	rettile	s	7	8	2.20	321
16	962	1 revolver	revolver	s	8	8	2.20	700
17	104	1 defiant	ribelle	a/s	7	46	3.85	12927
18	40	1 blackmail	ricatto	s	7	54	4.01	6095
19	359	1 riches	ricchezze	s	9	112	4.73	1000
20	488	1 wealthy	ricco	a	5	452	6.12	42057
21	358	1 reward	ricompensa	s	10	13	2.64	765
22	433	1 thankful	riconoscente	a	12	12	2.56	429
23	871	1 memories	ricordi	s	7	314	5.75	1000
24	360	1 ridicule	ridicolo	a	8	59	4.09	6847
25	615	1 trash	rifiuto	s	7	195	5.28	20228
26	-	0 ruler	righello	s	8	1	0.69	67
27	963	1 rigid	rigido	a	6	97	4.58	9190
28	350	1 relaxed	rilassato	a	9	31	3.47	2
29	347	1 refreshment	rinfresco	s	9	7	2.08	182
30	387	1 sheltered	riparato	a	8	5	1.79	232
31	251	1 laughter	risata	s	6	85	4.45	4348
32	353	1 reserved	riservato	a	9	106	4.67	9175
33	354	1 respect	rispetto	s	8	236	5.47	124494
34	355	1 respectful	rispettoso	a	10	30	3.43	2930
35	639	1 answer	risposta	s	8	765	6.64	67561
36	960	1 restaurant	ristorante	s	10	247	5.51	12635
37	3	1 achievement	risultato	s	9	902	6.81	115947
38	721	1 delayed	ritardato	a/s	9	8	2.20	2
39	961	1 reunion	riunione	s	8	242	5.49	52569
40	356	1 reverent	riverente	a	9	1	0.69	75
41	828	1 journal	rivista	s	7	170	5.14	17384
42	357	1 revolt	rivolta	s	7	98	4.60	14064
43	593	1 gun	rivoltella	s	10	8	2.20	498
44	965	1 rock	roccia	s	6	102	4.63	3012
45	364	1 romantic	romantico	a	9	112	4.73	6754
46	-	0 rose	rosa	a/s	4	197	5.29	10876
47	570	1 red	rosso	a	5	513	6.24	47590
48	672	1 broken	rotto	a	5	54	4.01	2605
49	975	1 scorching	rovente	a	7	28	3.37	2897
50	904	1 noisy	rumoroso	a	8	15	2.77	1847
51	966	1 rough	ruvido	a	6	22	3.14	1522
52	497	1 wise	saggio	a/s	6	132	4.89	21948
53	-	0 willow	salice	s	6	10	2.40	272
54	770	1 greet	salutare	v	8	194	5.27	15330
55	204	1 health	salute	s	6	317	5.76	24053
56	370	1 salute	saluto	s	6	67	4.22	4600
57	969	1 save	salvare	v	7	426	6.06	42185
58	352	1 rescue	salvataggio	s	11	38	3.66	4884
59	373	1 savior	salvatore	s	9	15	2.77	1950
60	584	1 bloody	sanguinoso	a	10	31	3.47	4125

1								
2		968	1 saint	santo	a/s	5	115	4.75 35072
3		30	1 awed	sbalordito	a	10	23	3.18 504
4	-		0 stairs	scala	s	5	217	5.38 29110
5		971	1 scandal	scandalo	s	8	234	5.46 29748
6		363	1 roach	scarafaggio	s	11	7	2.08 355
7	-		0 shoe	scarpa	s	6	195	5.28 9585
8		395	1 skeptical	scettico	a	8	32	3.50 4935
9		826	1 joke	scherzo	s	7	130	4.88 6188
10		93	1 crushed	schiacciato	a	11	6	1.95 791
11		396	1 slap	schiaffo	s	8	25	3.26 3389
12		398	1 slave	schiaivo	a/s	7	47	3.87 3868
13		756	1 foam	schiuma	s	7	19	3.00 443
14		389	1 shy	schivo	a	6	9	2.30 1246
15	-		0 scarf	sciarpia	s	7	27	3.33 1339
16	-		0 monkey	scimmia	s	7	56	4.04 1602
17		905	1 nonsense	sciocchezza	s	11	45	3.83 2577
18		981	1 silly	sciocco	a/s	7	36	3.61 1439
19		49	1 bowl	scodella	s	8	14	2.71 134
20	-		0 colander	scolapasta	s	10	1	0.69 18
21	-		0 ink_remover	scolorina	s	9	0	0.00 6
22		103	1 defeated	sconfitto	a/s	9	14	2.71 3219
23	-		0 scooter	scooter	s	7	22	3.14 1240
24		122	1 discouraged	scoraggiato	a	11	5	1.79 603
25		378	1 scurvy	scorbuto	s	8	3	1.39 26
26		485	1 waste	scorie	s	6	12	2.56 1000
27		976	1 scorpion	scorpione	s	9	23	3.18 352
28		1036	1 writer	scrittore	s	9	273	5.61 34212
29	-		0 desk	scrivania	s	9	74	4.32 4340
30		990	1 spanking	sculacciata	s	11	0	0.00 47
31		153	1 excuse	scusa	s	5	118	4.78 7391
32		123	1 disdainful	sdegnoso	a	8	4	1.61 275
33		66	1 chair	sedia	s	5	122	4.81 6924
34		380	1 seat	sedile	s	6	80	4.39 3134
35		51	1 breast	seno	s	4	108	4.69 8388
36		977	1 sentiment	sentimento	s	10	266	5.59 20514
37		56	1 burial	sepoltura	s	9	19	3.00 1124
38		613	1 tank	serbatoio	s	9	37	3.64 2799
39		464	1 untroubled	sereno	a	6	138	4.93 16526
40		383	1 serious	serio	a/s	5	312	5.75 40320
41		609	1 snake	serpente	s	8	53	3.99 2130
42		384	1 sex	Sesso	s	5	348	5.86 17435
43		391	1 silk	seta	s	4	116	4.76 2753
44		530	1 sexy	sexy	a	4	52	3.97 2107
45		991	1 sphere	sfera	s	5	48	3.89 4599
46		999	1 stool	sgabello	s	8	8	2.20 468
47		895	1 nasty	sgradevole	a	10	32	3.50 2578
48		967	1 safe	sicuro	a	6	552	6.32 46231
49		425	1 syphilis	sifilide	s	8	3	1.39 323
50		339	1 quiet	silenzioso	a	10	96	4.57 7010
51		902	1 nice	simpatico	a	9	132	4.89 7400
52		125	1 disloyal	sleale	a	6	7	2.08 997
53		403	1 snob	snob	s	4	3	1.39 1336
54		985	1 social	socievole	a	9	2	1.10 196
55		372	1 satisfied	soddisfatto	a	11	139	4.94 10224
56		418	1 suffocate	soffocare	v	9	92	4.53 4930
57		132	1 dream	sogno	s	5	554	6.32 33184
58		532	1 sun	sole	s	4	485	6.19 46651
59		1003	1 sunlight	soleggiato	a	10	12	2.56 518
60		405	1 solemn	solenne	a	7	62	4.14 5861

1								
2	261	1 lonely	solitario	a	9	78	4.37	6504
3	260	1 loneliness	solitudine	s	10	176	5.18	7843
4	12	1 alone	solo	a	4	1341	7.20	91342
5	416	1 subdued	sommesso	a	8	19	3.00	1167
6	346	1 rattle	sonaglio	s	8	4	1.61	171
7	840	1 lavish	suntuoso	a	8	32	3.50	2455
8	300	1 overwhelmed	sopraffatto	a	11	1	0.69	437
9	1019	1 treat	sorpresa	s	8	369	5.91	463
10	422	1 surprised	sorpreso	a	8	86	4.47	2670
11	773	1 grin	sorriso	s	7	309	5.74	14419
12	423	1 suspicious	sospettoso	a	10	10	2.40	1106
13	604	1 scared	spaventato	a	10	62	4.14	1497
14	163	1 fearful	spaventoso	a	10	38	3.66	4075
15	574	1 space	spazio	s	6	692	6.54	57037
16	182	1 garbage	spazzatura	s	10	33	3.53	2290
17	-	0 mirror	specchio	s	8	138	4.93	6767
18	63	1 carefree	spensierato	a	11	9	2.30	829
19	794	1 hope	speranza	s	8	480	6.18	41619
20	212	1 hopeful	speranzoso	a	10	10	2.40	408
21	34	1 beach	spiaggia	s	8	221	5.40	10136
22	-	0 stapler	spillatrice	s	11	0	0.00	5
23	436	1 thorn	spina	s	5	41	3.74	2901
24	406	1 spirit	spirito	s	7	324	5.78	25490
25	165	1 filth	sporczia	s	9	12	2.56	654
26	725	1 dirt	sporco	a	6	99	4.61	8820
27	670	1 bride	sposa	s	5	91	4.52	1000
28	407	1 spouse	sposo	s	5	86	4.47	3284
29	992	1 spray	spray	s	5	12	2.56	841
30	376	1 scornful	sprezzante	a	10	17	2.89	1298
31	606	1 shark	squalo	s	6	16	2.83	1254
32	994	1 stagnant	stagnante	a	9	7	2.08	607
33	708	1 crutch	stampella	s	9	13	2.64	802
34	882	1 mold	stampo	s	6	57	4.06	3224
35	490	1 weary	stanco	a	6	154	5.04	12633
36	995	1 statue	statua	s	6	102	4.63	6159
37	409	1 star	stella	s	6	261	5.57	14644
38	998	1 stomach	stomaco	s	7	78	4.37	2749
39	208	1 history	storia	s	6	1662	7.42	173783
40	412	1 street	strada	s	6	1293	7.17	116658
41	916	1 odd	strano	a	6	412	6.02	25978
42	413	1 stress	stress	s	6	81	4.41	4665
43	127	1 distressed	stressato	a	9	10	2.40	397
44	980	1 shriek	strillo	s	7	3	1.39	270
45	649	1 banner	striscione	s	10	51	3.95	6417
46	861	1 mangle	stritolare	v	10	6	1.95	815
47	374	1 scholar	studioso	a/s	8	126	4.84	13535
48	1001	1 stove	stufa	s	5	20	3.04	460
49	410	1 startled	stupefatto	a	10	10	2.40	274
50	415	1 stupid	stupido	a	7	71	4.28	3906
51	28	1 astonished	stupito	a	7	52	3.97	2178
52	344	1 rape	stupro	s	6	58	4.08	3921
53	417	1 success	successo	s	8	774	6.65	75382
54	772	1 grime	sudiciume	s	9	3	1.39	48
55	699	1 cork	sughero	s	7	6	1.95	203
56	419	1 suicide	suicidio	s	8	102	4.63	11021
57	909	1 nun	suora	s	5	86	4.47	4207
58	892	1 naked	svestito	a	8	1	0.69	4
59	441	1 tobacco	tabacco	s	7	26	3.30	3449
60	-	0 chopping_board	tagliere	s	8	3	1.39	14

1									
2		711	1 cut	taglio	s	6	174	5.16	27082
3		427	1 talent	talento	s	7	141	4.96	10640
4	-		0 carpet	tappeto	s	7	106	4.67	6992
5		426	1 table	tavolo	s	6	390	5.97	28428
6		1008	1 taxi	taxi	s	4	65	4.19	3066
7	-		0 baking_pan	teglia	s	6	8	2.20	24
8	-		0 pencil_sharpener	temperino	s	9	5	1.79	118
9		1000	1 storm	tempesta	s	8	77	4.36	9309
10		439	1 time	tempo	s	5	3598	8.19	359361
11		710	1 curtains	tenda	s	5	85	4.45	3401
12		1011	1 tender	tenero	a	6	94	4.55	4489
13		540	1 tennis	tennis	s	6	152	5.03	8217
14		434	1 theory	teoria	s	6	230	5.44	14292
15		429	1 termite	termite	s	7	4	1.61	68
16		1012	1 thermometer	termometro	s	10	18	2.94	1826
17		134	1 earth	terra	s	5	933	6.84	52084
18	-		0 terrace	terrazzo	s	8	57	4.06	656
19		430	1 terrible	terrificante	a	12	22	3.14	1000
20		614	1 terrorist	terrorista	s	10	61	4.13	16920
21		432	1 terrified	terrorizzato	a	12	45	3.83	213
22		997	1 stiff	teso	a	4	99	4.61	5910
23		449	1 treasure	tesoro	s	6	191	5.26	47760
24		742	1 fabric	tessuto	s	7	163	5.10	6602
25	-		0 head	testa	s	5	957	6.86	71455
26		731	1 dreary	tetro	a	5	14	2.71	965
27	-		0 roof	tetto	s	5	154	5.04	16120
28	-		0 tiger	tigre	s	5	34	3.56	2786
29		440	1 timid	timido	a	6	83	4.43	5866
30		442	1 tomb	tomba	s	5	99	4.61	7517
31	-		0 mouse	topo	s	4	69	4.25	3441
32		444	1 tornado	tornado	s	7	4	1.61	607
33		1016	1 tower	torre	s	5	64	4.17	6735
34		59	1 cake	torta	s	5	67	4.22	3105
35		445	1 torture	tortura	s	7	47	3.87	4180
36		446	1 toxic	tossico	a	7	21	3.09	3587
37		37	1 betray	tradire	v	7	189	5.25	12429
38		448	1 traitor	traditore	s	9	26	3.30	3152
39		447	1 tragedy	tragedia	s	8	188	5.24	23965
40	-		0 tram	tram	s	4	27	3.33	1815
41		421	1 sunset	tramonto	s	8	68	4.23	4985
42		531	1 skijump	trampolino	s	10	12	2.56	1034
43		253	1 leisurely	tranquillo	a	10	306	5.73	25241
44		616	1 trauma	trauma	s	6	66	4.20	5079
45	-		0 train	treno	s	5	230	5.44	22043
46		452	1 triumphant	trionfante	a	10	21	3.09	1321
47		451	1 triumph	trionfo	s	7	98	4.60	11345
48		368	1 sad	triste	a	6	171	5.15	10228
49		453	1 trophy	trofeo	s	6	34	3.56	2439
50		456	1 trumpet	tromba	s	6	27	3.33	2245
51		1020	1 trunk	tronco	s	6	37	3.64	1895
52		171	1 fraud	truffa	s	6	63	4.16	8424
53	-		0 t-shirt	t-shirt	s	7	1	0.69	711
54		510	1 diver	tuffatore	s	9	1	0.69	143
55		459	1 tumor	tumore	s	6	58	4.08	6239
56		465	1 upset	turbato	a	7	25	3.26	458
57		38	1 bird	uccello	s	7	146	4.99	3155
58		568	1 office	ufficio	s	7	704	6.56	76565
59		461	1 ulcer	ulcera	s	6	1	0.69	543
60	-		0 olive_tree	ulivo	s	5	14	2.71	21483

1								
2	796	1 humane	umano	a	5	531	6.28	48033
3	219	1 humble	umile	a	5	45	3.83	2789
4	797	1 humiliate	umiliare	v	8	36	3.61	3974
5	1023	1 unit	unità	s	5	244	5.50	46030
6	537	1 man	uomo	s	4	3243	8.08	244466
7	736	1 egg	uovo	s	4	169	5.14	5004
8	798	1 hurricane	uragano	s	7	14	2.71	1535
9	617	1 urine	urina	s	5	24	3.22	1114
10	605	1 scream	urlo	s	4	81	4.41	7315
11	96	1 custom	usanza	s	6	26	3.30	708
12	1024	1 utensil	utensile	s	8	15	2.77	923
13	466	1 useful	utile	a/s	5	323	5.78	56101
14	791	1 holiday	vacanza	s	7	349	5.86	22468
15	1025	1 vagina	vagina	s	6	10	2.40	358
16	402	1 smallpox	vaiolo	s	6	1	0.69	134
17	645	1 avalanche	valanga	s	7	40	3.71	5625
18	470	1 vampire	vampiro	s	7	15	2.77	1151
19	471	1 vandal	vandalo	s	7	8	2.20	669
20	472	1 vanity	vanità	s	6	26	3.30	1511
21	629	1 advantage	vantaggio	s	9	258	5.56	30065
22	652	1 bathtub	vasca	s	5	68	4.23	1954
23	-	0 vase	vaso	s	4	112	4.73	3486
24	277	1 mildew	vecchiume	s	9	0	0.00	65
25	473	1 vehicle	veicolo	s	7	121	4.80	7486
26	319	1 poison	veleno	s	6	73	4.30	7938
27	953	1 quick	veloce	a	6	180	5.20	14867
28	194	1 green	verde	a/s	5	329	5.80	39020
29	1027	1 virgin	vergine	a/s	7	20	3.04	2125
30	386	1 shamed	vergognato	a	10	90	4.51	140
31	458	1 truth	verità	s	6	519	6.25	53207
32	661	1 blister	vescica	s	7	20	3.04	333
33	484	1 wasp	vespa	s	5	9	2.30	526
34	74	1 clothing	vestito	s	7	218	5.39	10324
35	765	1 glass	vetro	s	5	198	5.29	11106
36	1018	1 travel	viaggiare	v	9	215	5.38	17547
37	1028	1 voyage	viaggio	s	7	526	6.27	48138
38	646	1 avenue	viale	s	5	44	3.81	8627
39	637	1 alley	vicolo	s	6	47	3.87	3129
40	262	1 louse	vigliacco	a/s	9	5	1.79	763
41	476	1 vigorous	vigoroso	a	8	32	3.50	1640
42	477	1 village	villaggio	s	9	174	5.16	15339
43	87	1 cottage	villetta	s	8	40	3.71	3116
44	494	1 win	vincere	v	7	476	6.17	106672
45	67	1 champion	vincitore	a/s	9	146	4.99	17020
46	496	1 wine	vino	s	4	283	5.65	10900
47	478	1 violent	violento	a	8	232	5.45	23232
48	579	1 violin	violino	s	7	35	3.58	2543
49	479	1 virtue	virtù	s	5	80	4.39	7944
50	480	1 vision	vista	s	5	430	6.07	68550
51	258	1 life	vita	s	4	2829	7.95	195228
52	618	1 victim	vittima	s	7	502	6.22	52891
53	475	1 victory	vittoria	s	8	419	6.04	47802
54	849	1 lively	vivace	a	6	98	4.60	7594
55	635	1 alive	vivo	a	4	313	5.75	23173
56	508	1 desire	voglia	s	6	393	5.98	29717
57	481	1 vomit	vomito	s	6	14	2.71	599
58	619	1 volcano	vulcano	s	7	30	3.43	2217
59	1037	1 yacht	yacht	s	5	20	3.04	1956
60	371	1 sapphire	zaffiro	s	7	5	1.79	180

885	1 mosquito	zanzara	s	7	25	3.26	788
1002	1 sugar	zucchero	s	8	120	4.80	3179

For Review Only

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60

			FIC_ALL								SAM_ALL	
Ln_Freq	RN_Ort	Ne	MeanFre	N_Part	p_M_Fam	SD_Fam	M_Ima	SD_Ima	M_Con	SD_Con	N_Part	aM_Val
6.36	1	0.31336		20	5.50	1.91	6.40	2.41	4.25	2.61	33	3.94
8.64	4	11.1242		20	6.50	1.99	6.65	1.76	5.10	2.65	35	2.00
7.72	1	0.31336		20	5.90	1.62	6.80	1.54	4.75	2.02	33	6.82
8.50	2	5.1704		20	7.75	1.92	8.35	1.50	7.70	1.75	33	7.70
6.60	5	16.9213		20	7.75	1.59	8.30	0.98	8.05	1.32	35	6.17
9.89	1	77.3993		20	7.50	1.54	7.00	1.92	6.60	1.93	33	5.67
9.44	2	11.5942		20	8.15	1.27	8.40	1.14	8.35	1.14	35	6.46
9.53	7	14.1459		20	8.20	1.32	8.35	1.04	8.60	0.88	33	7.27
9.27	1	33.5292		20	6.75	1.80	5.80	2.50	4.25	2.88	33	4.91
9.07	1	3.76029		20	4.55	2.24	6.20	2.35	5.75	2.24	33	2.06
9.23	2	5.1704		20	4.70	2.03	6.05	2.35	5.80	2.59	34	1.74
8.06	1	0.31336		20	6.20	1.74	5.45	2.46	4.40	2.41	33	5.79
6.45	2	0.94007		20	7.15	1.63	6.00	2.18	3.90	2.47	34	8.03
6.08	0	0		20	5.75	1.83	5.25	1.86	3.90	2.05	35	6.40
11.91	7	9.44549		20	6.75	1.74	6.55	2.35	5.00	2.32	34	6.71
10.90	2	26.7921		20	8.60	1.19	8.55	0.89	8.40	1.31	32	7.78
5.96	0	0		20	7.35	1.35	6.75	1.89	5.00	2.15	33	7.33
9.20	3	12.7432		20	8.05	1.23	7.95	1.05	7.20	1.88	36	5.78
10.94	7	6.62527		20	7.75	2.07	8.70	0.80	8.20	1.54	32	6.56
7.13	4	2.74188		20	7.65	1.69	6.65	2.87	4.85	2.91	34	4.74
8.56	1	0.62672		20	6.45	1.76	6.45	2.82	3.90	2.49	34	7.97
6.50	4	0.78339		20	6.90	1.92	7.10	1.94	5.55	1.73	33	3.73
9.15	6	39.2219		20	7.70	1.81	6.90	1.94	5.50	2.95	33	7.48
5.04	1	0.62672		20	5.85	1.66	5.30	2.27	5.15	2.06	33	1.94
7.00	0	0		20	4.95	3.15	7.15	2.18	5.80	2.38	34	1.79
9.04	1	6.26715		20	4.65	1.84	5.75	2.20	4.45	2.28	36	2.53
8.92	3	5.43153		20	6.45	1.99	6.95	1.70	6.15	2.08	33	3.48
7.80	4	10.8892		20	6.80	1.82	7.05	1.76	5.25	2.05	31	6.84
6.89	1	22.8751		20	6.00	1.95	5.75	2.20	4.10	2.67	36	7.61
7.95	1	31.0224		20	6.00	2.05	7.35	1.50	7.35	1.39	33	6.36
7.75	16	4.93538		20	7.35	1.79	8.20	1.06	8.30	0.92	35	3.77
7.80	0	0		20	5.00	1.97	5.95	2.31	4.05	2.37	33	1.45
9.25	18	206.694		20	7.70	1.30	8.20	1.01	6.30	2.43	35	7.97
9.22	5	13.0357		20	8.30	1.22	8.65	0.93	8.50	1.10	44	6.23
6.03	1	2.1935		20	6.25	2.20	7.10	1.77	6.20	2.31	34	2.35
7.46	5	72.135		20	6.30	2.00	6.75	1.83	5.80	2.24	36	5.86
9.11	3	10.8631		20	7.40	1.90	6.90	2.27	4.55	2.78	35	8.11
7.02	1	3.44693		20	6.60	2.19	7.15	2.03	6.20	2.33	35	3.29
7.56	4	1.33177		20	6.85	2.46	5.50	2.50	3.85	3.13	32	5.03
8.47	9	9.01774		20	7.55	1.54	6.05	2.74	4.95	2.74	35	8.37
9.06	2	7.9906		20	6.55	2.06	5.90	2.67	5.00	2.58	33	7.79
8.18	1	8.14729		20	7.80	2.02	8.15	1.87	8.55	0.89	34	2.85
8.99	1	5.64043		20	7.75	1.45	5.75	2.22	4.75	2.59	34	7.29
11.45	4	69.6436		20	8.30	1.34	8.10	1.02	7.75	1.48	34	8.21
6.71	5	2.06816		20	5.90	1.89	5.80	2.55	4.25	2.29	33	7.70
10.90	5	13.5997		20	7.05	1.76	6.65	2.18	4.85	2.87	31	8.03
8.66	5	24.0659		20	5.25	1.92	6.70	1.22	4.40	2.21	33	7.30
9.65	3	29.0378		20	6.80	2.48	8.00	1.30	7.30	2.03	34	4.88
6.79	3	1.14898		20	6.10	2.17	7.00	1.52	5.05	2.21	34	2.03
				20	8.00	1.34	8.35	1.04	8.45	0.89	44	7.39
6.73	6	0.94007		20	7.15	1.69	6.10	2.22	5.05	2.42	32	2.22
8.03	3	4.49146		20	7.35	1.63	7.55	1.67	4.90	2.38	44	2.16
5.47	1	0.62672		20	5.85	2.56	6.45	2.86	4.75	2.95	33	2.48
7.34	15	1.77569		20	7.75	2.07	8.85	0.37	8.55	1.23	32	3.81
2.89	0	0		20	7.75	1.92	8.40	1.47	8.60	0.99	34	5.32
5.95	3	0.62671		20	7.10	1.74	6.80	1.91	5.30	2.72	35	7.89
9.76	1	29.769		20	7.70	1.49	7.90	1.33	7.40	2.01	36	7.00

1	9.53	1	0.31336	20	6.60	2.64	6.65	2.13	5.45	2.50	34	7.68
2	7.70	0	0	20	7.05	1.90	8.60	0.94	5.65	2.70	33	7.64
3	10.71	15	12.2418	20	7.45	1.73	5.65	2.50	4.50	3.10	35	7.34
4	10.97	15	30.6672	20	6.30	2.36	8.20	1.20	8.00	1.41	34	3.65
5	5.69	1	0.62672	20	8.00	1.86	8.25	1.41	8.25	1.29	35	5.74
6	7.87	4	1.41011	20	7.90	1.77	7.95	2.33	8.30	1.81	36	6.08
7	7.64	4	2.03682	20	7.65	1.39	7.40	2.04	5.80	2.59	32	2.25
8	7.92	2	2.82022	20	5.75	2.36	5.65	2.39	4.30	2.39	36	2.42
9	5.45	3	0.94007	20	5.95	2.24	6.85	2.25	6.75	2.27	35	4.23
10	10.78	19	7.66901	20	6.35	2.11	6.50	2.21	5.60	2.50	35	7.66
11	7.75	1	1.56679	20	8.10	1.25	8.20	1.15	8.30	1.17	33	5.18
12	3.93	0	0	20	8.80	0.70	9.00	0.00	8.90	0.31	33	6.27
13	8.55	4	2.42852	20	7.70	1.26	8.15	1.23	7.95	1.39	33	6.85
14	8.82	4	4.38701	20	6.10	1.37	6.85	1.46	5.45	2.14	33	4.24
15	2.40	3	8.25175	20	4.55	2.52	7.15	2.39	7.75	1.94	34	1.85
16	7.43	4	2.03682	20	4.45	1.39	5.15	1.93	3.75	1.48	33	3.64
17	10.74	1	1.25343	20	5.70	1.92	4.60	2.21	3.65	2.28	33	6.61
18	7.63	7	14.4144	20	6.40	1.73	6.50	1.99	5.35	2.30	33	6.61
19	9.40	3	5.74489	20	6.70	1.87	5.20	2.80	4.70	2.79	33	4.67
20	6.67	2	2.03682	20	5.40	2.39	4.90	2.29	4.30	2.41	33	3.00
21	7.40	1	2.50686	20	5.60	2.62	7.50	2.04	7.20	2.38	36	6.47
22	6.91	3	3.34248	20	5.00	2.00	6.70	1.78	4.10	2.25	33	7.27
23	6.64	9	17.8962	20	6.45	2.04	7.10	2.27	7.85	1.76	33	6.79
24	8.59	2	5.48376	20	5.75	1.94	4.30	2.05	3.10	1.89	35	6.69
25	7.51	1	1.25343	20	6.70	1.81	6.10	2.07	4.35	2.62	33	7.88
26	7.03	2	5.32708	20	7.05	2.04	7.50	2.14	7.75	1.92	33	5.36
27	7.64	1	5.01372	20	6.40	1.35	6.00	1.12	3.85	1.69	34	6.62
28	6.73	2	0.31336	20	6.00	2.43	7.55	1.99	6.35	2.32	34	7.44
29	8.77	0	0	20	8.10	1.12	8.25	1.52	8.30	1.34	34	4.85
30	9.64	1	21.935	20	7.55	2.19	8.20	1.47	7.55	2.50	35	6.60
31	9.69	1	11.9076	20	8.20	1.40	8.10	1.29	8.40	0.94	33	5.52
32	9.66	0	0	20	7.20	1.61	7.60	1.70	5.75	2.07	34	6.00
33	6.76	2	1.56679	20	5.15	2.48	5.40	2.64	4.50	2.21	33	1.82
34	9.87	1	29.1422	20	5.90	1.68	6.10	1.89	3.95	2.14	33	8.06
35	5.98	0	0	20	6.60	1.76	5.40	2.58	4.15	2.54	35	3.17
36	8.40	6	2.40241	20	8.60	1.19	8.55	0.89	7.95	1.93	35	8.60
37	5.63	11	6.09623	20	5.65	2.39	6.00	2.51	6.30	2.08	33	4.55
38	9.16	6	10.5497	20	6.65	1.79	7.50	1.54	7.35	1.66	33	6.85
39	7.88	4	13.3177	20	7.95	1.32	8.70	0.57	8.70	0.66	35	6.31
40	8.34	3	6.89386	20	7.15	2.28	8.20	1.24	7.70	1.87	32	5.66
41	11.25	6	59.2246	20	8.05	1.57	8.40	1.05	8.25	1.25	33	7.97
42	7.54	2	5.32708	20	7.75	1.62	8.55	0.76	8.25	1.33	32	6.22
43	8.20	1	0.94007	20	3.50	1.93	4.95	2.44	4.10	2.10	33	1.88
44	9.97	1	14.7278	20	7.20	2.44	8.30	1.22	7.85	1.90	34	6.35
45	9.53	26	19.4041	20	8.45	1.28	8.30	1.69	8.35	1.23	33	6.64
46	8.26	29	10.7082	20	6.30	2.68	7.95	1.64	7.75	1.80	35	2.11
47	9.46	10	15.0725	20	8.25	1.41	8.35	1.60	8.35	1.31	34	6.44
48	8.77	4	1.8018	20	6.65	2.68	8.35	1.27	8.70	0.92	34	4.65
49	6.99	2	1.09675	20	6.40	2.09	6.50	2.52	5.50	2.52	33	2.06
50	8.22	5	2.1935	20	6.95	1.93	7.60	1.82	7.75	1.71	34	4.56
51	5.70	1	0.31336	20	4.95	1.57	5.15	2.16	3.20	2.07	34	7.71
52	5.90	4	0.47004	20	6.30	3.13	8.45	1.00	8.65	0.81	44	7.82
53	9.43	1	8.77401	20	7.10	1.59	7.40	2.23	4.75	2.79	34	7.94
54	11.48	15	75.2058	20	6.90	1.55	7.30	1.69	4.95	2.48	33	8.06
55	6.30	7	9.35595	20	6.85	1.50	7.75	1.33	7.75	1.37	33	3.85
56	7.91	1	1.88014	20	5.20	1.94	6.40	2.21	5.25	2.61	31	6.29
57	6.82	2	1.09675	20	4.95	2.58	6.50	2.80	5.35	2.76	35	2.29
58	8.22	4	3.05524	20	5.35	2.66	7.60	1.47	6.60	1.93	36	3.67
59	10.92	5	39.7337	20	7.40	1.60	7.80	1.61	5.75	3.19	33	6.33

1												
2	6.81	1	3.44693	20	7.85	1.31	8.05	1.28	8.00	1.56	33	7.09
3	8.21	1	13.161	20	8.55	0.76	8.80	0.52	8.85	0.49	33	5.76
4	8.46	1	5.95379	20	8.35	0.88	8.95	0.22	8.85	0.49	32	6.63
5	8.92	3	21.4128	20	7.25	1.45	8.05	1.36	7.40	1.70	33	5.88
6	3.76	1	0.31336	20	3.85	2.70	5.35	2.89	5.60	2.87	34	3.03
7	9.74	5	1.44145	20	7.90	1.37	8.15	1.23	5.65	2.68	33	7.33
8	9.65	7	10.1617	20	8.80	0.70	8.75	0.72	8.80	0.70	34	6.56
9	7.39	2	2.9769	20	7.30	1.49	7.65	1.60	6.65	1.95	33	2.76
10	3.85	1	0.31336	20	6.45	2.78	7.40	2.26	7.65	2.21	34	4.74
11	10.11	7	12.7581	20	4.30	2.74	6.80	2.57	6.95	2.19	31	1.71
12	9.98	8	5.60126	20	6.15	2.35	6.50	2.98	6.40	2.98	33	4.85
13	8.91	1	15.9812	20	7.80	1.85	8.10	2.07	8.20	1.36	36	5.97
14	6.12	0	0	20	6.20	1.82	7.45	1.54	7.05	1.82	33	6.67
15	10.41	1	69.5653	20	8.10	1.33	8.25	1.12	8.30	1.17	36	5.64
16	7.30	1	3.13357	20	5.15	2.32	6.10	2.25	6.25	2.29	31	6.03
17	6.77	2	0.94007	20	6.85	2.01	5.95	3.07	6.00	2.62	33	7.42
18	5.82	1	1.25343	20	6.40	1.82	7.70	1.45	7.90	1.17	34	3.18
19	8.21	1	1.25343	20	5.85	2.43	4.60	2.41	3.60	1.79	35	2.60
20	10.06	7	14.1459	20	7.10	1.62	6.90	1.77	5.85	2.56	33	3.48
21	7.66	1	8.46065	20	6.50	1.73	5.90	2.25	5.40	2.35	33	2.61
22	9.42	7	6.49098	20	7.15	1.53	8.00	1.30	5.95	2.21	34	4.82
23	11.61	8	50.3722	20	7.35	1.42	7.30	1.84	4.90	2.34	33	8.00
24	7.53	7	0.85054	20	7.80	1.36	8.35	1.18	8.50	1.00	34	5.35
25	5.08	0	0	20	7.35	1.60	8.10	1.68	7.95	1.50	34	4.65
26	9.39	1	13.4744	20	6.95	1.90	8.20	1.20	7.90	1.55	34	1.65
27	9.94	5	9.71407	20	6.90	2.07	7.15	1.87	5.85	2.72	35	3.00
28	7.60	1	7.83394	20	5.20	2.14	7.20	1.54	5.90	1.71	36	5.28
29	8.52	7	31.5148	20	7.55	1.70	6.25	2.34	4.75	2.95	32	7.78
30	7.51	11	8.09032	20	8.15	1.23	8.25	1.07	8.55	0.94	35	5.09
31	11.29	3	13.2655	20	8.65	0.81	8.60	0.99	8.75	0.64	33	6.97
32	8.87	2	5.01372	20	8.15	1.18	8.20	1.15	8.30	1.26	33	5.58
33	8.93	0	0	20	7.55	1.82	8.60	0.75	8.50	1.05	33	4.73
34	10.56	3	17.8614	20	6.25	1.89	6.80	2.12	6.25	2.05	31	6.71
35	11.65	5	15.3545	20	7.15	2.13	7.90	1.97	6.90	2.31	35	5.71
36	5.43	0	0	20	3.35	1.81	6.65	1.95	6.65	1.79	33	2.12
37	8.69	1	0.94007	20	6.55	1.76	6.10	2.51	5.95	2.44	33	1.97
38	5.75	1	0.94007	20	6.20	2.07	7.60	1.43	7.60	1.96	36	5.67
39	9.43	24	11.8684	20	8.50	1.28	8.45	1.19	8.55	1.10	34	7.09
40	8.20	7	9.49026	20	5.35	2.21	8.10	1.29	7.75	1.65	33	4.33
41	6.27	2	0.78339	20	7.15	1.84	7.50	1.61	7.75	1.59	33	5.67
42	7.90	4	3.60361	20	7.00	1.81	8.20	1.24	8.05	1.28	34	5.56
43	10.20	4	15.4328	20	8.15	1.50	7.30	2.27	6.80	2.42	33	8.00
44	9.10	5	0.37603	20	6.70	2.08	7.20	1.79	5.75	1.89	33	3.82
45	10.46	4	11.9076	20	6.10	1.80	5.90	1.77	4.60	2.09	33	7.27
46	5.45	1	2.1935	20	7.65	1.84	8.75	0.55	8.60	1.05	33	6.42
47	8.52	3	8.98291	20	7.80	1.70	8.80	0.52	8.45	0.94	44	5.70
48	6.32	1	0.62672	20	4.55	1.88	6.10	2.36	6.40	2.21	33	2.97
49	7.56	1	2.50686	20	8.65	0.81	8.60	1.27	8.75	0.72	33	7.06
50				20	4.65	2.62	5.20	2.80	3.55	2.67	34	3.88
51	5.91	0	0	20	3.30	2.20	5.65	2.89	6.05	2.95	34	3.94
52	2.56	1	0.62672	20	7.20	2.07	7.45	2.06	7.25	2.00	35	5.71
53	6.85	3	1.9846	20	8.70	0.92	8.60	1.57	8.80	0.52	33	7.30
54	6.84	1	2.50686	20	4.15	2.56	5.60	3.17	6.05	3.14	32	2.78
55	10.79	1	8.77401	20	5.90	2.13	7.65	1.31	7.85	1.23	35	2.43
56	6.99	3	3.96919	20	7.70	1.92	7.85	2.06	7.45	2.14	33	8.39
57	7.84	16	9.83159	20	7.45	1.73	7.20	2.04	5.10	2.40	35	8.11
58	9.10	16	13.8857	20	5.60	1.67	7.05	1.61	7.05	1.73	33	5.48
59	7.64	2	2.9769	20	5.75	2.27	8.10	1.33	7.85	1.66	35	6.37
60	10.94	13	18.9461	20	7.90	1.45	7.85	1.53	8.15	1.39	33	6.15

1												
2	12.22	21	86.5016	20	8.60	1.19	8.55	0.83	8.05	2.14	35	8.26
3	7.23	6	1.25343	20	6.35	2.23	7.90	2.13	7.25	2.15	36	7.75
4	7.58	5	2.75755	20	4.40	2.21	7.05	1.73	6.75	2.22	33	4.24
5	3.14	1	1.88014	20	7.85	1.42	7.85	1.87	8.40	1.05	33	5.58
6	5.00	1	0.31336	20	5.35	2.30	6.70	2.43	6.70	2.58	35	2.83
7	10.47	3	19.2192	20	6.60	1.90	5.70	2.36	4.65	2.39	35	2.57
8	11.00	6	21.0994	20	6.60	1.79	5.50	2.72	3.45	2.31	33	5.21
9	9.88	4	9.94909	20	7.55	1.88	8.10	1.80	8.40	1.31	34	6.41
10	7.94	3	3.23803	20	8.25	1.12	8.35	1.31	8.35	1.27	33	5.12
11	8.73	1	25.0686	20	5.05	2.80	5.65	2.74	5.05	2.91	36	5.53
12	9.42	22	7.64877	20	8.05	1.54	8.00	1.08	7.70	1.59	33	7.58
13	2.83	0	0	20	7.40	1.67	8.05	1.32	7.80	1.54	35	5.40
14	8.42	1	6.26715	20	7.35	1.53	7.80	1.74	6.30	2.13	31	5.77
15	9.22	3	1.67124	20	6.85	2.32	7.75	1.55	7.75	1.55	34	7.38
16	6.30	20	68.594	20	7.70	1.63	8.00	1.34	7.85	1.42	35	5.37
17	6.37	0	0	20	5.15	2.16	5.50	2.50	3.10	1.74	44	7.36
18	4.03	0	0	20	5.10	2.49	5.30	2.41	6.40	2.11	33	4.64
19	10.01	4	11.5159	20	8.30	1.30	8.30	1.03	8.30	1.08	33	5.58
20	11.05	5	34.5319	20	7.70	1.49	8.40	1.14	8.00	1.52	34	6.18
21	7.88	0	0	20	6.00	1.86	5.90	2.29	5.65	2.16	33	3.76
22	9.12	11	5.66892	20	8.45	0.83	8.30	1.26	8.35	1.27	34	7.50
23	6.83	1	1.88014	20	7.15	2.21	8.30	1.03	7.90	1.37	44	2.91
24	4.80	0	0	20	5.75	2.47	7.60	1.90	8.05	1.90	44	7.02
25	7.86	2	0.78339	20	5.25	2.24	6.20	2.19	5.70	2.62	35	3.23
26	8.64	5	24.0032	20	4.60	2.44	7.15	1.93	6.40	2.39	33	1.94
27	10.11	4	14.5711	20	7.95	1.36	8.20	1.67	6.40	2.87	33	7.82
28	5.94	2	1.88014	20	7.40	1.76	7.95	1.67	8.00	1.21	33	6.52
29	8.71	1	4.70036	20	6.55	2.16	7.60	2.14	7.40	2.09	31	2.29
30	7.13	1	6.26715	20	8.50	1.15	8.40	1.27	8.50	1.00	34	8.35
31	8.41	7	47.4512	20	6.35	1.50	8.00	1.03	6.70	1.78	36	6.08
32	11.88	3	0.41781	20	7.95	1.05	8.25	1.02	7.65	1.42	34	6.41
33	6.80	0	0	20	5.95	2.39	7.20	2.14	7.05	2.11	36	8.28
34	5.53	2	0.62671	20	5.85	1.84	5.15	2.68	3.95	2.52	35	2.89
35	7.11	4	14.1794	20	6.35	1.76	6.30	2.11	5.00	2.00	33	2.70
36	7.78	2	1.09675	20	6.30	2.43	7.20	2.42	5.45	2.74	34	2.88
37	8.94	15	14.9994	20	8.05	1.32	8.10	1.37	8.30	1.26	33	6.76
38	6.67	3	3.34248	20	5.45	2.42	6.25	2.43	6.25	2.57	35	5.60
39	9.43	2	18.6448	20	6.40	1.90	8.00	1.30	7.90	1.45	33	5.52
40	10.20	10	30.521	20	8.00	1.34	7.95	1.50	6.85	2.32	35	7.43
41	10.34	10	39.8277	20	6.90	1.83	6.30	2.27	3.95	2.48	44	3.43
42	9.64	1	16.2946	20	6.00	2.00	5.25	2.31	4.20	2.50	35	2.31
43	10.98	2	4.70036	20	5.90	1.37	6.50	1.93	5.85	2.64	33	4.21
44	8.65	3	3.55137	20	6.90	2.43	8.05	1.28	7.75	1.71	35	3.94
45	6.33	1	4.387	20	6.50	1.96	6.70	1.98	5.10	2.22	35	7.80
46	9.56	1	8.77401	20	6.55	1.43	6.45	1.88	5.45	2.21	35	6.83
47	11.59	4	3.68196	20	6.80	1.82	6.35	2.56	6.05	2.76	35	5.20
48	4.80	8	529.534	20	8.05	1.28	8.10	1.29	8.25	1.25	33	5.12
49	6.30	1	1.56679	20	8.00	1.41	8.20	1.32	8.25	1.25	33	5.15
50	8.47	1	1.25343	20	8.00	1.78	7.60	2.11	6.10	2.53	33	7.88
51	10.09	0	0	20	8.40	0.94	8.80	0.70	8.20	1.74	44	6.34
52	6.91	2	0.78339	20	7.05	1.85	6.15	2.78	4.30	2.68	33	6.58
53	8.99	4	6.26716	20	7.25	1.45	6.35	2.25	4.60	2.23	44	2.98
54	4.68	0	0	20	7.35	2.08	8.35	1.60	7.95	2.28	35	7.11
55	7.10	0	0	20	6.85	1.90	8.15	1.31	8.00	1.45	33	6.36
56	9.92	1	19.7415	20	6.80	1.88	5.35	2.87	4.35	2.80	31	7.84
57	7.35	3	1.35788	20	5.35	1.87	5.80	2.24	4.95	2.09	31	5.68
58	8.40	5	18.8015	20	7.15	1.87	7.05	2.67	7.50	1.79	36	6.81
59	10.10	4	11.0459	20	5.80	2.04	4.95	2.09	5.05	2.48	34	5.56
60	9.35	4	9.32238	20	6.85	1.81	5.20	2.89	4.65	2.80	32	5.84

1												
2	10.19	3	19.4282	20	7.00	2.08	7.35	1.46	6.60	2.23	33	7.55
3	8.94	3	5.01372	20	6.65	2.03	5.80	1.99	5.55	2.14	33	7.70
4	8.66	12	14.9889	20	7.05	2.44	8.30	1.26	8.00	1.65	32	4.28
5	8.48	1	2.82022	20	7.15	2.23	8.35	1.04	8.05	1.43	34	6.00
6	8.65	4	0.94007	20	6.45	2.70	8.00	1.34	7.95	1.61	34	6.41
7	10.83	10	48.8211	20	8.40	1.47	8.45	0.89	8.40	1.10	35	6.80
8	9.12	0	0	20	7.30	1.53	7.55	1.50	7.50	1.67	33	5.06
9	8.19	1	11.9076	20	5.90	2.17	7.20	1.70	7.00	1.97	35	5.69
10	8.45	3	10.5497	20	5.30	2.20	5.30	2.60	4.30	2.52	35	1.94
11	7.92	3	2.1935	20	6.15	2.39	5.00	2.41	4.35	2.54	36	7.39
12	7.97	1	0.62672	20	7.65	1.57	6.60	2.93	4.60	3.03	33	7.97
13	9.44	19	17.4161	20	7.40	2.04	8.20	1.40	8.00	1.56	34	7.12
14	7.29	3	2.71577	20	7.30	1.81	7.65	2.30	8.20	1.85	33	5.18
15	7.00	1	6.89386	20	7.30	1.22	7.55	1.05	7.70	1.17	31	5.68
16	6.81	0	0	20	5.55	2.46	6.95	1.96	4.55	2.11	35	6.74
17	9.58	1	23.1884	20	5.30	2.39	6.20	2.31	5.70	2.60	36	1.58
18	9.31	2	5.79713	20	4.55	2.65	6.05	2.48	5.30	2.39	31	2.48
19	11.59	1	0.94007	20	6.95	1.64	6.40	1.85	5.75	2.40	33	2.21
20	5.73	0	0	20	6.25	2.43	6.85	2.01	5.55	2.56	35	1.60
21	8.61	1	6.58051	20	4.85	2.39	6.10	1.83	5.65	2.32	34	2.68
22	5.96	0	0	20	7.75	2.20	8.90	0.45	8.55	1.39	33	5.64
23	6.78	4	1.88014	20	7.55	1.67	8.00	1.21	7.80	1.32	33	7.42
24	8.92	7	2.64116	20	7.85	1.57	7.95	1.32	8.15	1.42	33	7.61
25	7.47	1	0.62672	20	8.15	1.27	8.20	1.32	7.70	1.63	34	7.56
26	10.79	4	10.8108	20	7.95	1.10	8.10	1.17	7.20	2.09	33	7.42
27	9.51	4	10.5758	20	7.00	1.52	6.00	2.66	3.60	2.09	33	7.42
28	7.13	2	4.85704	20	8.10	1.48	8.25	1.02	8.30	1.17	33	7.88
29	9.08	1	1.56679	20	5.65	2.23	5.65	2.21	5.40	2.33	33	2.15
30	10.56	11	230.204	20	6.20	1.77	6.40	1.57	5.30	2.47	33	3.12
31	10.44	5	6.5805	20	6.80	2.24	6.30	2.45	4.85	2.43	33	1.73
32	10.05	1	23.8152	20	6.20	2.04	5.80	2.33	3.95	2.44	36	2.25
33	3.93	0	0	20	5.45	1.76	5.70	2.27	5.10	2.00	34	3.74
34	7.07	1	7.52058	20	7.15	1.63	6.90	1.89	6.20	2.42	34	6.94
35	5.89	2	0.78339	20	5.30	1.56	6.15	1.69	5.20	1.58	33	2.94
36	6.89	2	0.78339	20	6.75	2.00	6.60	2.68	4.90	2.63	33	7.97
37	9.05	0	0	20	7.00	1.72	6.20	2.53	4.60	3.20	35	1.80
38	6.94	1	0.62672	20	4.15	2.23	6.20	2.19	2.65	1.76	44	1.77
39	10.36	4	48.257	20	7.70	1.45	7.80	1.44	7.85	1.60	33	7.73
40	7.38	2	1.09675	20	7.40	1.79	8.25	1.37	8.15	1.35	33	3.91
41	8.63	2	5.32708	20	5.85	2.16	5.75	2.29	4.10	2.15	36	1.89
42	7.88	5	2.56953	20	5.65	2.23	5.90	2.49	5.00	2.25	35	1.69
43	6.46	1	56.4043	20	6.25	1.77	5.55	2.84	4.15	2.94	32	4.13
44	9.91	0	0	20	7.35	1.53	6.80	1.64	4.20	2.35	33	8.58
45	8.00	1	0.31336	20	5.75	2.15	5.25	2.34	3.40	2.30	34	2.26
46	9.81	0	0	20	6.25	2.05	5.15	2.46	4.15	2.35	34	6.21
47	7.78	4	42.9299	20	5.45	1.76	5.85	2.60	3.80	2.31	33	5.55
48	7.93	1	6.89386	20	5.45	2.96	8.15	1.39	8.05	1.54	34	7.91
49	8.80	3	1.04452	20	4.45	2.26	5.45	2.54	4.00	1.89	35	2.40
50	7.96	3	1.46233	20	5.95	2.24	6.20	2.19	4.40	2.11	33	6.70
51	8.90	16	49.8826	20	6.60	2.64	5.05	2.74	3.10	2.36	44	6.48
52	10.70	2	33.0592	20	5.70	2.20	6.70	2.18	7.40	1.67	33	2.33
53	8.70	1	1.88014	20	8.10	1.21	7.90	1.41	8.20	1.11	33	7.52
54	9.55	1	5.95379	20	6.65	1.63	6.50	2.16	5.30	2.49	33	2.30
55	7.92	1	0.31336	20	6.85	1.79	7.60	1.43	8.10	1.07	33	2.27
56	4.34	1	1.88014	20	5.05	2.44	5.40	2.26	4.05	2.44	31	2.65
57	6.51	2	1.72346	20	4.00	2.05	4.10	2.57	4.35	2.43	31	2.84
58	6.03	2	1.25343	20	7.10	1.55	7.00	1.81	4.95	2.56	35	2.09
59	6.58	1	0.31336	20	4.90	1.89	3.80	2.02	3.25	1.92	35	4.69
60	7.98	3	2.40241	20	6.80	1.51	6.15	2.11	4.60	2.11	35	6.80

1												
2	7.22	3	1.25343	20	7.65	1.39	6.90	1.97	5.85	2.80	35	4.14
3	9.60	4	9.94909	20	6.75	1.94	7.10	1.80	5.25	2.81	33	2.48
4	8.77	3	89.5159	20	6.55	2.01	6.85	2.32	5.25	2.51	34	3.41
5	6.16	2	1.25343	20	6.55	1.57	6.95	1.88	4.70	2.45	33	2.70
6	7.46	1	0.31336	20	5.65	2.21	5.95	2.74	4.70	2.74	34	2.24
7	8.04	1	0.94007	20	5.75	1.83	6.35	1.84	3.55	1.61	33	2.61
8	7.39	4	0.86173	20	6.60	1.73	6.05	2.04	4.35	2.43	44	3.27
9	8.36	3	10.6541	20	6.90	1.94	6.45	2.76	5.05	2.82	33	3.15
10	10.01	3	0.62671	20	5.40	2.33	6.10	2.67	5.75	2.00	35	2.66
11	8.77	2	5.32708	20	5.90	2.02	6.60	2.50	5.65	2.39	33	2.30
12	8.62	1	0.62672	20	5.75	1.74	6.05	2.28	4.00	2.10	36	3.19
13	9.19	15	38.4594	20	8.45	1.32	8.40	1.14	8.40	1.31	33	5.24
14	7.84	7	5.37184	20	8.45	1.15	8.60	1.14	8.70	0.57	34	7.44
15	8.60	1	5.64043	20	7.60	1.50	7.75	1.45	5.65	2.23	33	8.33
16	8.90	2	0.47004	20	5.85	2.08	5.05	2.50	4.55	2.63	35	2.46
17	11.41	2	50.7637	20	6.90	2.15	7.55	1.99	7.95	1.32	33	7.39
18	9.87	3	31.6491	20	6.70	1.63	6.85	2.03	5.10	2.49	33	1.88
19	8.65	1	5.64043	20	6.25	2.10	5.75	2.45	4.35	2.18	33	6.21
20	11.84	6	63.3504	20	8.35	0.99	8.75	0.64	8.05	1.50	44	6.91
21	8.57	21	309.746	20	7.00	1.86	7.35	1.39	7.10	1.45	33	7.61
22	9.53	3	0.94007	20	8.50	0.89	8.05	1.36	5.90	2.49	44	8.20
23	10.04	1	3.13357	20	7.80	1.20	7.95	1.54	8.05	1.43	34	5.41
24	7.31	6	1.93237	20	4.75	2.36	5.70	2.66	5.60	2.09	36	2.00
25	11.21	9	23.5714	20	6.95	1.54	6.65	1.69	5.75	1.80	33	5.00
26	8.25	0	0	20	5.15	2.06	5.80	2.04	3.45	1.57	33	7.55
27	9.40	1	13.161	20	6.75	1.29	6.60	2.33	4.85	2.13	35	8.20
28	4.44	4	1.09675	20	6.35	1.18	6.85	1.81	5.30	1.89	33	7.24
29	7.40	0	0	20	6.80	2.04	6.90	2.40	5.95	2.56	34	7.44
30	9.53	0	0	20	8.00	1.52	8.50	0.89	8.15	1.31	44	5.64
31	7.05	2	1.09675	20	6.25	2.15	6.35	2.35	4.95	2.42	35	2.40
32	7.65	2	24.2852	20	5.75	2.31	8.05	2.01	7.85	1.98	36	6.33
33	9.38	3	8.77401	20	6.75	1.59	7.25	1.52	5.70	2.43	33	8.06
34	10.63	1	84.6065	20	5.15	2.32	4.75	2.29	4.00	2.34	33	5.36
35	7.65	1	3.13357	20	7.85	1.27	7.70	1.49	8.15	1.14	35	4.03
36	9.46	1	10.3408	20	6.70	2.43	8.65	0.81	8.05	1.85	32	5.56
37	5.92	1	2.1935	20	5.55	3.22	7.20	2.65	7.65	1.57	33	2.00
38	8.33	0	0	20	6.30	2.25	5.10	2.77	3.95	2.72	32	7.81
39	9.61	3	3.13358	20	7.50	1.76	6.55	2.11	4.05	2.33	34	7.91
40	8.70	4	6.26714	20	6.90	1.89	7.45	2.04	7.45	1.64	33	6.36
41	9.03	3	2.29796	20	4.50	2.37	5.90	2.67	6.25	2.22	33	3.61
42	8.49	4	5.09206	20	5.60	2.21	7.00	1.97	4.85	2.43	44	7.30
43	10.66	3	24.4419	20	6.85	1.57	5.35	2.13	4.65	2.21	35	2.89
44	9.45	1	8.14729	20	5.20	1.96	5.95	1.85	5.15	2.08	33	3.09
45	10.47	3	3.86474	20	6.55	2.21	7.75	1.74	7.55	2.31	34	4.21
46	10.18	0	0	20	7.60	1.39	7.10	2.02	6.20	2.61	35	4.89
47	7.04	2	2.82022	20	6.00	1.59	6.25	1.94	3.95	2.54	33	7.03
48	10.26	3	16.5035	20	6.50	1.67	5.85	2.28	4.60	2.60	34	6.06
49	5.36	2	3.91697	20	6.15	2.03	6.10	2.15	4.40	2.28	31	7.68
50	10.14	2	17.3913	20	7.20	1.15	6.25	1.97	4.20	1.99	44	6.64
51	10.20	3	5.53597	20	6.50	1.43	4.35	2.01	3.25	2.34	33	6.15
52	3.89	0	0	20	8.60	0.82	8.35	1.14	8.75	0.72	31	5.81
53	10.58	7	27.4412	20	8.30	1.42	8.40	0.99	8.25	1.25	34	5.59
54	10.84	5	8.20995	20	7.55	1.15	5.55	2.65	3.70	1.66	44	7.45
55	8.34	12	6.50217	20	6.25	2.07	8.40	1.27	8.05	1.39	34	6.68
56	9.68	1	3.76029	20	5.50	1.76	4.90	2.25	3.50	2.26	36	2.47
57	10.39	6	11.4376	20	6.30	2.56	6.15	2.76	5.25	2.69	35	1.94
58	9.06	15	6.70585	20	5.50	1.91	6.75	2.40	4.25	2.49	34	6.74
59	6.15	1	1.56679	20	6.45	2.01	7.10	1.92	5.65	2.03	34	3.06
60	11.64	1	94.0072	20	8.40	1.31	8.30	1.22	7.55	2.26	34	7.91

1												
2	10.53	4	20.3682	20	5.60	2.35	5.60	2.14	4.15	2.32	33	6.27
3	5.02	5	46.1889	20	5.95	2.37	7.00	2.13	7.35	1.76	35	4.80
4	4.84	0	0	20	5.10	2.07	6.55	2.44	6.90	2.13	33	3.67
5	5.99	3	0.62671	20	6.05	1.88	6.85	2.08	6.90	2.00	33	3.55
6	9.70	2	16.608	20	7.10	2.00	5.80	2.71	3.00	2.20	36	7.97
7	7.29	1	9.08737	20	7.05	2.11	8.55	0.76	8.20	1.58	32	7.03
8	7.87	20	59.9139	20	7.90	2.00	8.25	1.16	6.40	2.06	34	6.71
9	9.03	4	2.50686	20	7.30	1.34	7.00	1.41	4.85	2.11	33	7.67
10	10.82	15	94.6757	20	5.35	1.73	4.20	2.38	3.75	2.43	35	4.66
11	8.86	0	0	20	5.70	2.54	5.40	2.70	3.40	2.16	31	2.55
12	7.47	1	2.50686	20	6.35	1.98	7.85	1.66	7.80	1.47	33	6.70
13	10.69	3	7.83395	20	7.00	1.56	5.80	2.53	4.15	2.30	36	7.00
14	7.51	1	3.13357	20	8.20	1.40	8.45	0.94	8.45	1.00	33	5.39
15	8.63	1	0.31336	20	6.65	1.93	7.65	1.53	5.40	2.50	33	3.18
16	4.81	2	87.4267	20	5.30	2.00	5.60	1.96	5.40	1.96	33	1.94
17	10.13	5	6.51784	20	8.30	1.17	7.00	2.38	5.35	2.94	32	8.53
18	5.72	1	0.94007	20	8.55	1.00	8.85	0.37	8.75	0.44	34	7.03
19	5.07	0	0	20	7.20	1.85	7.10	1.86	6.40	2.33	33	4.64
20	6.91	6	41.102	20	7.10	1.83	6.75	2.57	5.25	2.75	33	8.48
21	9.25	7	16.2051	20	6.10	1.86	6.95	1.76	6.80	1.96	33	2.55
22	6.91	4	22.17	20	6.80	1.44	8.20	1.24	7.60	1.50	34	2.35
23	9.79	5	27.9515	20	7.20	1.54	7.30	1.34	7.15	1.46	33	1.88
24	9.93	11	7.03629	20	7.75	1.65	7.95	1.43	8.40	0.99	34	4.41
25	10.44	14	39.6621	20	7.80	1.47	8.15	1.23	7.20	1.99	32	7.66
26	7.24	6	1.09675	20	4.75	2.47	6.60	2.04	7.30	1.63	44	7.98
27	5.41	0	0	20	3.75	1.74	4.85	2.85	4.00	2.38	34	2.79
28	5.23	2	1.56679	20	4.40	2.04	5.80	2.57	4.15	2.56	36	1.83
29	4.92	0	0	20	6.90	1.33	6.80	1.77	5.55	1.96	33	3.03
30	8.41	3	14.31	20	7.55	2.04	7.40	2.19	7.35	2.08	35	6.54
31	10.49	0	0	20	7.50	1.28	6.30	1.92	4.05	2.54	34	7.29
32	8.21	3	1.46233	20	7.20	1.54	5.80	2.53	3.35	1.76	33	7.33
33	6.10	5	31.7118	20	6.20	2.55	8.25	1.12	7.80	1.74	33	5.30
34	11.97	8	22.6792	20	8.15	1.35	7.50	1.96	6.80	1.94	36	7.83
35	9.50	3	12.012	20	8.25	1.45	8.40	1.14	8.45	1.05	33	5.64
36	9.58	5	24.0032	20	7.80	1.70	8.15	1.39	8.25	1.37	31	7.90
37	8.05	3	0.73117	20	6.60	1.64	6.75	2.02	6.25	2.31	35	7.31
38	6.20	1	0.62672	20	5.25	2.34	6.25	2.22	4.80	2.78	33	6.85
39	8.77	3	49.8238	20	7.25	1.83	7.60	1.57	6.85	2.35	44	4.75
40	9.65	3	14.7278	20	6.55	1.61	8.00	1.72	7.50	1.79	36	5.89
41	2.83	3	0.41781	20	5.45	2.11	6.85	1.76	6.30	2.36	34	3.68
42	6.11	0	0	20	6.70	2.00	6.55	2.01	6.80	1.88	33	6.00
43	8.91	6	81.2118	20	8.00	1.45	8.25	1.16	8.10	1.48	36	5.78
44	8.83	11	9.2298	20	6.95	1.50	7.50	1.96	6.40	2.09	34	5.59
45	6.43	1	1.25343	20	8.00	1.59	8.10	1.77	8.25	1.33	31	4.35
46	6.17	1	1.56679	20	8.10	1.77	8.65	0.81	8.40	1.50	32	6.09
47	2.94	3	0.62671	20	7.90	1.74	8.30	1.53	8.60	1.19	34	5.26
48	11.73	16	92.9105	20	6.90	1.80	6.00	1.78	5.90	2.20	33	7.18
49	6.34	3	0.41781	20	4.75	2.10	4.45	2.16	3.80	2.09	44	5.55
50	9.15	3	6.78941	20	6.45	1.19	6.20	1.99	3.85	1.93	33	8.09
51	5.05	2	1.09675	20	6.30	1.81	6.10	2.40	4.85	2.28	33	6.52
52	10.67	1	73.3256	20	7.40	2.70	8.25	1.16	8.30	1.17	31	8.48
53	10.23	4	14.5711	20	7.90	1.41	7.70	1.03	5.75	2.65	36	3.22
54	5.54	0	0	20	8.45	1.19	8.15	2.11	8.70	0.92	33	6.85
55	5.31	2	0.31336	20	4.10	2.29	5.25	1.92	4.30	2.36	34	3.68
56	4.73	1	1.25343	20	8.05	1.28	8.25	0.97	8.35	0.93	35	7.03
57	7.13	3	0.73117	20	5.50	1.64	6.00	1.81	4.05	1.93	33	2.00
58	8.86	5	36.9134	20	6.00	2.10	7.75	1.55	7.90	1.55	33	2.70
59	7.82	4	2.82022	20	5.85	1.98	8.05	1.36	7.30	2.03	33	4.42
60	9.20	1	14.4144	20	6.10	2.22	7.95	1.67	6.70	2.45	33	2.21

1	7.39	8	44.1051	20	7.20	1.82	7.85	1.66	7.70	1.53	33	5.85
2				20	7.50	1.61	8.35	1.04	7.40	2.01	33	7.91
3	10.68	4	3.05523	20	7.60	1.76	8.50	1.05	8.30	1.26	34	6.00
4	9.78	11	9.54316	20	8.05	1.36	8.30	1.08	8.35	1.09	33	5.55
5	5.74	4	18.6448	20	8.10	1.02	8.50	1.19	8.80	0.41	33	6.82
6	8.68	11	116.683	20	8.25	1.33	8.90	0.45	8.75	0.79	35	6.17
7	6.02	0	0	20	6.00	2.25	7.15	1.60	7.25	1.29	33	4.91
8	8.26	1	2.1935	20	7.30	1.92	7.35	1.98	5.60	2.95	33	3.67
9	10.74	7	20.413	20	6.65	1.60	5.10	2.55	4.30	2.34	34	5.09
10	11.43	9	24.79	20	8.15	1.31	8.40	0.82	7.05	2.24	34	5.74
11	8.89	1	10.0274	20	7.30	1.53	6.30	1.89	5.85	2.35	33	8.15
12	7.03	0	0	20	7.55	1.54	6.80	2.76	4.60	2.74	33	8.24
13	5.56	0	0	20	7.10	1.92	7.85	1.35	8.05	1.39	33	6.15
14	7.25	5	6.45516	20	5.15	1.79	5.30	2.23	5.55	2.26	35	3.20
15	6.82	3	1.35788	20	6.30	1.56	7.25	1.41	7.40	1.43	33	4.73
16	6.53	1	0.31336	20	4.30	2.23	7.30	1.84	6.10	2.65	36	1.97
17	8.83	2	0.47004	20	8.60	0.82	8.45	0.89	8.55	0.89	34	5.71
18	10.17	3	13.5788	20	7.60	1.82	8.10	1.52	6.00	2.79	34	5.97
19	9.35	3	7.93838	20	7.90	1.59	8.25	1.29	8.40	1.05	35	7.54
20	5.67	1	1.25343	20	6.25	2.31	7.80	1.44	8.00	1.26	35	6.66
21	5.74	0	0	20	6.55	2.24	7.75	1.97	7.90	1.59	34	6.56
22	8.25	1	11.9076	20	7.40	1.50	8.05	1.19	8.00	1.41	31	7.03
23	11.37	5	11.6569	20	7.40	1.39	6.85	1.98	7.20	1.58	33	7.61
24	9.29	5	13.537	20	7.40	1.79	7.80	1.85	5.10	2.10	35	8.54
25	8.85	2	15.8246	20	7.40	1.31	8.35	0.99	7.70	1.95	35	6.80
26	7.29	3	2.40241	20	7.05	1.64	6.45	2.50	4.80	2.50	36	7.72
27	11.89	4	60.5563	20	8.15	0.88	7.95	1.05	6.75	1.89	44	7.86
28	8.40	0	0	20	7.70	1.30	7.00	1.81	5.90	2.45	33	7.88
29	5.87	1	0.31336	20	6.25	1.77	6.10	1.59	4.35	2.28	31	7.39
30	11.11	1	0.62672	20	6.20	1.82	6.60	2.52	4.10	2.25	33	7.39
31	8.84	2	2.1935	20	6.10	2.20	5.45	2.46	3.60	2.80	32	7.00
32	7.45	0	0	20	6.95	1.64	6.45	2.63	4.35	2.32	33	7.70
33	7.35	5	5.2644	20	5.50	2.12	6.55	2.37	5.30	2.60	32	3.41
34	4.75	3	1.25343	20	6.25	2.07	7.25	1.68	7.25	1.94	33	5.24
35	7.63	3	3.96919	20	8.05	1.67	7.85	1.87	8.55	1.00	34	4.74
36	8.76	6	11.4898	20	8.10	1.77	8.80	0.41	8.70	0.66	34	5.29
37	7.76	7	68.9834	20	8.40	0.94	8.55	1.05	8.60	0.82	34	6.47
38	3.09	0	0	20	7.40	1.85	8.30	1.17	8.25	1.16	33	5.12
39	7.96	7	0.85054	20	5.00	1.92	6.35	2.64	7.20	1.74	33	2.91
40	8.57	7	15.7126	20	6.95	1.57	7.40	1.50	6.95	1.73	33	2.48
41	7.86	12	18.8798	20	6.25	1.65	5.05	2.19	3.95	1.93	34	7.35
42	7.95	1	2.82022	20	6.05	2.58	7.80	1.67	7.65	2.11	33	5.73
43	11.15	10	8.93069	20	6.05	2.35	5.20	2.19	3.80	2.19	35	2.29
44	7.91	3	2.82022	20	8.15	1.09	6.60	2.01	6.00	2.32	32	6.94
45	6.75	6	19.2192	20	5.25	1.80	5.40	1.85	4.25	1.89	31	3.23
46	7.09	3	1.25343	20	4.35	1.95	5.25	1.80	4.30	1.95	44	4.43
47	6.53	4	0.54838	20	5.50	2.21	5.75	2.24	6.00	2.10	36	3.64
48	10.41	3	6.89386	20	5.45	2.46	6.80	2.55	6.75	2.36	36	4.47
49	8.43	3	0.94007	20	6.25	1.77	6.15	2.50	4.90	2.29	34	7.32
50	11.80	3	9.19182	20	6.60	2.01	7.50	1.54	6.50	2.26	35	1.49
51	5.47	4	0.86173	20	5.10	2.02	7.40	2.01	6.75	2.61	35	5.57
52	9.73	5	20.4936	20	6.95	1.67	5.50	2.63	4.10	2.59	32	7.25
53	7.03	0	0	20	8.65	0.99	8.40	1.23	7.40	1.82	31	6.84
54	8.16	0	0	20	6.20	1.85	6.90	2.05	7.10	2.10	33	2.33
55	8.80	2	1.25343	20	7.75	1.65	8.60	0.88	8.60	0.82	34	6.26
56	5.44	1	0.31336	20	7.40	1.35	5.90	2.20	3.60	2.54	44	6.36
57	11.46	6	16.399	20	7.35	1.81	6.45	2.50	3.60	2.37	33	7.94
58	9.94	1	0.62672	20	6.30	2.47	5.15	2.81	5.05	2.52	34	6.29
59	7.23	3	1.56679	20	6.30	2.00	5.60	2.58	5.05	2.54	32	2.59

1	8.03	1	2.82022	20	6.35	1.66	6.90	2.07	6.10	2.00	34	7.53
2	6.00	1	0.94007	20	4.60	2.52	7.35	2.08	7.10	2.38	36	5.64
3	7.91	1	0.62672	20	6.70	2.11	5.90	2.25	4.55	2.70	36	2.03
4	7.77	3	2.29795	20	7.60	1.10	6.95	1.73	5.00	2.64	34	3.62
5	10.17	3	1.77569	20	7.40	1.73	6.05	2.63	4.75	2.73	33	7.91
6	6.53	2	0.31336	20	6.45	1.61	6.20	1.77	4.20	2.61	44	2.55
7	7.35	1	1.88014	20	7.45	1.67	8.15	1.27	8.10	1.25	34	2.12
8	7.13	1	0.94007	20	5.80	2.31	4.70	2.62	2.95	1.99	31	2.61
9	0.69	3	1.04453	20	7.40	1.14	7.30	1.13	5.55	2.09	34	2.47
10	7.98	5	12.597	20	6.25	2.00	5.25	2.36	4.90	1.80	33	5.79
11	9.76	2	3.76029	20	7.25	1.97	6.70	2.49	5.85	2.52	34	6.56
12	8.00	3	5.9538	20	5.25	2.22	6.10	1.92	4.55	2.50	44	2.27
13	1.39	3	0.73117	20	6.00	1.95	6.10	2.53	4.65	2.56	33	6.21
14	8.76	2	5.1704	20	6.20	2.33	5.80	1.77	4.35	2.37	35	7.26
15	7.05	1	0.94007	20	7.75	1.92	8.25	1.21	8.05	1.47	34	5.47
16	10.57	1	35.7227	20	6.85	2.41	8.10	1.12	7.45	1.76	44	1.43
17	8.86	1	0.62672	20	6.95	1.70	6.40	2.28	4.20	2.38	44	7.98
18	9.32	2	5.79713	20	7.40	1.50	7.40	1.54	4.45	2.68	33	1.79
19	7.27	3	1.77569	20	5.90	1.92	6.05	1.88	4.80	2.42	33	2.94
20	8.68	1	9.08737	20	5.85	2.46	5.55	2.52	3.85	2.39	31	3.68
21	8.20	1	0.62672	20	5.55	2.11	5.70	2.49	4.10	2.31	34	3.09
22	6.98	1	7.20722	20	8.05	1.50	8.05	1.36	7.90	1.62	33	6.30
23	11.00	1	22.2484	20	6.65	1.95	8.00	1.34	7.50	1.70	44	4.64
24	7.96	0	0	20	7.25	1.92	6.40	1.27	4.75	2.38	36	2.44
25	5.66	1	0.31336	20	6.60	2.06	6.60	2.39	5.00	2.08	33	6.61
26	7.36	1	2.82022	20	5.05	2.33	5.15	2.25	4.70	2.49	36	1.83
27	8.29	1	2.82022	20	6.60	2.21	6.90	2.27	4.80	3.05	35	1.89
28	9.96	2	18.0181	20	5.35	2.03	5.70	2.25	4.00	2.43	34	2.44
29	7.93	2	8.30397	20	7.40	1.67	8.20	0.95	7.95	1.36	33	4.58
30	8.98	4	66.8235	20	5.05	2.09	5.10	2.25	4.20	2.12	33	2.39
31	8.15	2	7.67726	20	6.15	1.95	7.40	1.70	7.15	1.90	34	2.44
32	3.95	2	5.95382	20	8.00	1.26	7.85	1.27	7.60	1.64	36	7.44
33	1.10	3	1.14898	20	6.75	2.07	7.55	1.39	4.55	2.06	44	2.93
34	8.00	2	1.41011	20	5.65	2.03	5.65	2.23	4.25	2.10	33	2.00
35	7.52	5	6.83118	20	7.80	1.70	7.90	1.41	5.25	2.55	33	8.21
36	9.30	1	15.3545	20	5.65	2.21	4.65	2.18	3.40	1.90	36	6.50
37	6.65	1	0.94007	20	5.55	2.52	7.10	2.05	6.90	2.05	33	2.24
38	7.95	3	2.92467	20	6.65	1.66	5.75	2.12	4.30	2.11	36	3.61
39	8.32	1	1.56679	20	6.55	1.79	6.90	1.55	6.85	2.06	33	1.67
40	6.82	1	1.25343	20	8.25	1.21	8.50	0.89	8.55	1.10	35	6.71
41	9.51	1	25.382	20	7.90	1.25	7.85	1.27	7.90	2.05	34	5.50
42	7.28	4	7.91229	20	7.20	1.99	7.75	1.55	7.55	1.85	33	3.27
43	7.08	3	1.25343	20	7.20	1.94	5.85	2.62	4.90	2.63	36	2.67
44	5.53	2	0.31336	20	4.30	1.45	3.65	1.69	3.75	1.92	36	5.17
45	5.78	3	0.62671	20	5.45	1.93	5.85	1.90	3.95	1.76	44	3.23
46	8.92	5	3.19625	20	6.50	1.99	7.20	2.21	5.10	2.17	35	3.03
47	7.34	0	0	20	4.35	2.54	5.50	1.73	4.55	2.48	34	5.18
48	6.55	1	0.31336	20	7.30	1.49	5.95	3.03	3.95	3.00	33	7.70
49	11.53	4	33.4509	20	7.40	1.47	5.95	2.24	4.30	2.03	33	8.03
50	8.70	6	5.3793	20	7.25	1.68	7.20	2.09	5.90	2.29	34	6.71
51	6.44	3	1.04453	20	5.60	1.64	5.40	1.82	5.65	1.73	33	2.94
52	10.26	1	22.5617	20	5.35	2.46	4.65	2.39	3.35	1.76	36	2.14
53	6.90	1	4.387	20	4.30	1.72	5.70	2.39	5.85	1.39	33	2.33
54	10.34	2	3.60361	20	4.70	2.30	5.85	2.48	4.60	2.64	36	3.58
55	8.40	20	308.359	20	6.10	2.17	6.20	2.33	5.10	2.07	33	4.15
56	8.55	2	0.78339	20	7.00	1.52	6.85	2.08	4.75	2.57	33	2.82
57	9.83	3	2.71576	20	6.00	2.73	4.95	2.35	3.95	2.26	36	7.11
58	6.51	5	4.63769	20	6.10	1.83	5.10	2.69	3.75	2.20	36	7.28
59	9.61	2	7.99061	20	8.00	1.34	6.30	2.45	4.60	2.62	33	7.64
60												

1												
2	4.60	0	0	20	6.95	2.33	7.70	2.11	7.95	1.73	36	6.08
3	9.57	7	1.83538	20	4.50	2.70	6.60	2.58	6.50	2.50	31	2.00
4	9.04	5	5.89113	20	5.05	2.78	7.90	1.52	7.60	1.60	34	2.47
5	8.91	14	8.013	20	6.25	2.02	7.75	1.33	7.25	1.68	33	6.91
6	7.36	1	6.58051	20	6.55	1.64	6.10	2.15	5.25	1.92	33	2.94
7	7.22	2	4.54368	20	7.75	1.45	8.15	1.09	8.30	0.98	35	5.91
8	6.87	1	3.44693	20	8.30	1.34	8.35	1.35	8.55	0.89	33	5.97
9	5.28	1	2.50686	20	6.50	2.01	7.95	1.36	7.70	1.66	34	6.18
10	5.35	10	7.61458	20	5.90	2.05	6.80	1.96	7.05	1.57	33	3.00
11	3.61	9	9.78372	20	8.40	1.23	8.50	0.89	8.45	0.94	35	6.29
12	8.55	2	4.70036	20	7.60	2.11	8.75	0.72	8.00	1.65	33	8.88
13	6.82	4	4.70036	20	8.00	1.52	8.10	1.33	8.15	1.27	33	5.76
14	11.51	1	0.94007	20	6.45	2.04	6.85	2.56	5.95	2.84	33	6.39
15	7.91	2	49.9805	20	6.40	2.28	5.85	2.64	4.00	2.34	34	7.88
16	5.21	1	44.8101	20	2.80	1.82	5.85	2.46	5.30	2.32	33	2.55
17	8.93	2	11.5942	20	5.70	1.81	6.40	2.37	4.65	2.13	34	6.21
18	6.07	1	86.8	20	4.30	2.39	4.60	2.66	3.25	2.07	33	5.73
19	9.59	13	61.9243	20	6.15	1.66	5.85	2.11	4.80	2.07	35	4.26
20	8.58	4	2.89856	20	5.35	2.56	8.30	1.13	7.60	2.06	33	5.45
21	7.05	3	0.41781	20	5.45	2.33	7.25	2.15	7.25	1.83	33	4.64
22	5.33	2	19.1148	20	5.05	2.74	8.10	1.33	7.65	2.21	33	2.58
23	11.20	3	42.93	20	6.80	2.04	8.00	1.26	7.25	2.12	33	6.70
24	9.71	18	43.783	20	8.05	1.54	8.50	1.00	8.15	1.35	33	8.18
25	9.58	1	0.31336	20	6.20	1.44	5.85	2.25	4.90	1.65	33	7.91
26	11.13	5	24.8179	20	7.35	1.69	6.75	2.29	4.80	2.42	34	8.29
27	10.85	1	6.58051	20	7.20	1.85	7.00	1.72	4.70	2.72	34	8.56
28	8.98	2	4.70036	20	8.10	1.37	8.60	0.75	8.60	0.88	35	6.29
29	11.41	3	41.99	20	8.45	1.23	8.50	0.89	8.60	0.82	35	7.69
30	8.05	4	5.01371	20	6.15	1.84	7.00	1.97	5.90	1.59	31	6.13
31	8.04	0	0	20	5.95	1.73	6.60	2.04	6.05	2.21	36	2.61
32	10.71	13	6.72513	20	6.90	2.15	7.30	1.69	6.10	2.45	34	4.38
33	8.27	3	0.73117	20	5.10	2.49	6.95	1.76	4.55	2.56	33	6.82
34	10.78	11	13.4744	20	7.50	2.16	8.00	1.56	7.05	1.64	35	7.74
35	8.50	3	7.83393	20	6.55	1.88	6.85	2.56	5.05	2.86	33	7.91
36	5.83	1	0.62672	20	7.25	1.80	6.80	2.61	5.10	2.51	34	3.38
37	9.17	6	10.4975	20	6.30	2.34	7.30	2.08	5.75	2.47	33	8.03
38	5.82	0	0	20	4.95	1.93	4.90	2.10	3.70	1.87	36	6.94
39	8.50	7	221.319	20	6.20	1.96	6.25	2.38	5.60	2.23	36	1.42
40	10.77	1	49.1971	20	8.25	1.65	8.15	1.90	8.20	1.85	33	6.27
41	6.82	3	0.41781	20	6.10	2.38	6.10	2.38	5.85	2.39	35	3.20
42	10.78	5	83.6037	20	8.25	1.48	8.70	0.73	8.55	1.00	33	8.39
43	9.17	4	6.26715	20	6.05	2.31	5.25	2.34	3.60	2.28	35	7.34
44	7.32	1	1.25343	20	5.45	1.90	5.30	2.54	3.70	2.25	36	6.83
45	9.43	7	9.57978	20	8.85	0.37	8.75	0.55	8.80	0.52	31	6.23
46	8.74	3	4.80482	20	6.65	1.93	4.40	1.96	3.20	2.42	36	8.06
47	7.50	4	0.86173	20	6.75	2.02	7.90	1.89	7.05	2.11	35	4.49
48				20	7.95	1.50	8.20	1.40	7.05	2.76	34	2.09
49				20	5.40	2.37	6.10	2.51	6.00	2.34	36	2.39
50	7.05	1	3.44693	20	6.70	1.72	6.95	2.31	4.90	2.25	34	2.35
51	6.51	1	2.50686	20	3.45	2.16	5.35	2.72	5.75	2.53	31	1.32
52	9.85	8	7.52058	20	6.25	1.68	6.90	1.68	5.45	2.09	33	1.88
53	10.16	1	47.6303	20	6.50	1.82	6.85	2.11	6.30	2.23	35	1.74
54	6.45	2	0.94007	20	6.10	1.55	7.25	1.52	5.45	2.16	34	1.91
55	8.53	1	1.88014	20	6.40	1.96	5.70	2.77	4.25	2.84	32	2.41
56	4.62	1	0.31336	20	3.70	2.18	4.30	2.32	3.20	1.91	36	3.50
57	6.83	1	1.25343	20	5.30	2.39	5.80	2.57	4.15	2.37	33	2.27
58	9.81	1	3.13357	20	8.15	1.14	7.90	1.33	7.55	1.54	33	8.00
59	7.67	2	0.94007	20	5.50	1.88	7.10	1.80	7.95	1.28	33	1.67
60	6.70	1	1.56679	20	7.15	1.81	7.85	2.08	7.75	1.80	33	4.82

1												
2	11.90	22	43.1294	20	8.25	1.25	8.70	0.66	8.25	1.33	32	6.00
3	6.44	0	0	20	4.40	2.21	5.55	2.50	4.95	2.42	35	3.51
4	8.35	0	0	20	5.30	1.49	5.65	1.27	5.50	1.70	36	4.31
5	7.88	3	15.9812	20	6.05	1.82	6.60	2.46	5.75	2.45	33	2.06
6	6.51	1	2.50686	20	7.80	1.11	8.35	0.88	7.75	1.74	36	7.19
7	7.83	5	17.36	20	6.70	2.68	8.60	0.88	8.25	1.33	36	4.14
8	9.19	3	1.9846	20	3.90	2.00	6.30	2.25	4.95	2.11	33	1.30
9	4.23	0	0	20	4.50	2.35	6.25	1.92	5.85	2.39	32	5.09
10	10.15	1	43.5567	20	6.40	1.96	6.85	1.73	6.35	2.16	31	5.32
11	7.31	4	1.56679	20	8.15	2.03	8.15	1.93	8.75	0.64	34	5.88
12	9.86	1	51.704	20	7.75	1.80	8.25	1.59	7.80	1.67	32	7.13
13	8.51	13	101.696	20	6.65	1.69	7.00	2.00	6.35	1.93	33	3.91
14	9.52	1	14.1011	20	6.80	1.77	7.45	1.28	6.30	1.87	44	4.93
15	6.02	2	0.47004	20	4.40	2.14	6.45	2.37	6.65	2.03	33	2.70
16	7.71	2	3.76029	20	6.70	2.30	6.75	2.34	5.80	2.59	36	6.42
17	10.35	2	6.89388	20	7.30	1.42	5.45	2.44	4.20	2.35	35	6.77
18	6.50	1	3.44693	20	5.40	2.26	5.95	2.65	6.00	2.71	36	3.25
19	4.98	3	1.25343	20	7.60	2.16	8.25	1.59	8.50	1.28	34	5.15
20	9.97	14	42.639	20	7.20	2.28	5.45	2.24	4.60	2.68	32	7.72
21	6.81	15	50.2416	20	6.95	2.72	7.50	2.24	7.80	1.94	36	4.92
22	8.56	4	2.9769	20	6.30	1.66	5.10	1.83	3.60	2.30	35	8.03
23	12.22	3	43.4522	20	7.05	1.61	8.20	1.06	7.55	1.57	33	6.18
24	12.37	13	39.2179	20	7.65	1.53	6.10	3.14	5.20	3.24	33	5.27
25	4.30	2	0.78339	20	7.75	1.16	8.10	1.17	7.90	1.74	36	5.67
26	8.38	1	4.387	20	6.70	1.63	7.35	1.63	7.50	1.70	34	4.76
27	9.99	1	31.0224	20	6.00	1.72	5.80	2.88	4.20	2.50	34	6.44
28	7.88	4	30.004	20	6.25	2.45	8.20	1.47	8.20	1.51	34	6.38
29	10.03	1	2.1935	20	6.95	2.01	6.60	2.58	5.30	2.83	35	7.94
30	6.61	2	0.62672	20	4.80	2.26	6.35	2.37	5.00	2.13	33	7.58
31	10.18	2	1.72346	20	6.25	1.65	5.75	2.77	4.60	2.58	33	1.88
32	9.75	1	18.8014	20	4.75	2.61	5.00	2.47	3.05	2.37	35	7.06
33	8.70	2	1.41011	20	5.75	2.24	7.00	2.05	5.45	1.96	33	1.94
34	7.92	3	3.13357	20	3.45	1.93	3.55	1.85	2.50	1.64	36	5.25
35	7.97	15	14.6442	20	5.65	2.21	5.25	2.81	4.20	2.44	36	6.14
36	9.96	2	34.3127	20	8.05	1.57	7.60	2.01	8.20	1.28	34	5.35
37	8.61	3	0.94007	20	5.80	1.91	5.50	2.42	4.85	2.70	34	6.56
38	9.66	5	4.44968	20	5.90	2.20	4.20	2.44	3.95	2.28	36	6.14
39	12.09	15	21.0994	20	6.40	2.04	3.40	2.41	2.40	1.67	32	5.19
40	10.95	8	12.1426	20	7.25	1.68	7.60	1.23	6.85	2.18	33	6.85
41	12.07	2	39.9531	20	6.95	1.67	5.55	2.46	4.15	2.52	33	6.61
42	12.27	12	22.4051	20	6.30	2.54	7.00	2.38	5.25	2.90	34	7.12
43	10.11	2	9.71407	20	7.65	1.53	8.00	1.95	8.25	1.48	36	6.33
44	9.84	2	17.8614	20	6.80	1.99	8.25	1.29	8.30	1.03	33	6.82
45				20	6.15	2.43	7.55	1.96	6.80	2.50	36	5.83
46	10.31	4	5.40543	20	6.65	1.79	5.95	2.67	3.50	2.67	33	6.58
47	8.56	4	6.03213	20	7.20	1.74	7.75	1.86	6.85	2.39	34	5.53
48	5.50	1	2.82022	20	5.35	2.46	6.60	2.26	6.00	2.62	31	2.71
49	7.10	3	2.61131	20	6.55	1.79	6.15	2.41	5.35	2.32	33	3.03
50	11.22	17	56.3675	20	6.50	2.16	5.40	2.70	4.60	2.95	32	2.22
51	9.18	16	98.6686	20	6.70	2.25	7.80	1.91	7.35	1.63	33	1.36
52	10.86	5	17.6734	20	6.25	2.24	4.40	2.54	3.55	2.37	33	6.09
53	7.10	1	2.82022	20	7.25	1.94	8.25	1.16	8.55	1.10	33	6.67
54	9.93	3	7.41614	20	6.25	1.97	6.75	1.21	6.95	2.01	36	5.83
55	7.70	6	2.87244	20	5.95	2.58	8.15	1.57	7.65	2.25	31	5.94
56	4.78	8	14.2578	20	7.95	1.43	7.80	1.77	8.10	1.37	34	2.91
57	5.67	5	1.69213	20	6.35	1.93	7.30	1.59	7.10	1.59	35	2.71
58	1.10	0	0	20	8.30	1.13	8.55	1.23	8.65	0.99	33	7.70
59	7.06	4	1.33177	20	6.20	1.82	7.20	2.44	7.65	1.66	33	5.91
60	10.16	15	12.8059	20	8.00	1.45	8.40	1.10	7.95	1.43	35	4.69

1												
2	6.37	3	0.62671	20	7.20	1.44	8.30	0.73	7.35	1.42	44	6.61
3	9.98	4	6.50217	20	7.55	1.32	8.10	1.29	7.95	1.73	33	6.85
4	10.98	3	0.52226	20	7.95	1.28	6.75	1.94	5.50	2.52	31	8.42
5	7.57	1	3.44693	20	5.25	2.02	4.65	2.06	5.00	2.18	35	4.14
6	6.27	1	0.31336	20	3.95	2.31	5.30	2.66	4.90	2.25	33	1.24
7	6.15	1	2.50686	20	4.85	2.30	6.05	1.93	5.85	2.32	34	3.12
8	10.57	2	0.47004	20	6.10	1.74	5.85	2.23	4.40	1.88	33	3.58
9	8.96	14	52.1292	20	8.25	1.41	8.70	0.66	8.30	1.03	33	4.94
10	9.95	4	7.83394	20	7.80	1.58	7.80	1.58	5.65	2.70	33	8.03
11	10.31	3	4.1781	20	7.05	2.24	8.15	1.27	6.95	2.28	34	7.76
12	10.15	1	42.93	20	6.90	1.74	6.05	2.21	4.60	2.68	33	7.67
13	10.07	18	9.7315	20	6.95	2.01	8.40	1.05	7.95	1.73	36	6.92
14	6.99	1	1.25343	20	5.45	1.96	5.60	2.54	4.20	2.31	35	2.74
15	8.54	3	4.28255	20	6.45	2.54	7.80	1.94	7.65	2.01	33	8.27
16	11.24	16	39.7572	20	7.00	2.13	7.90	1.59	6.70	2.13	35	4.60
17	9.11	3	7.72949	20	7.30	1.95	6.55	2.72	5.70	2.49	32	2.31
18	4.73	4	5.01371	20	6.40	2.44	6.10	2.69	4.65	2.32	36	6.94
19	9.45	9	67.8245	20	6.75	2.45	8.50	0.95	8.10	1.62	33	7.67
20	7.35	1	2.1935	20	6.10	1.52	6.40	1.98	5.75	2.12	33	3.00
21	9.57	13	60.9841	20	7.05	1.96	7.65	2.11	7.70	1.84	33	4.76
22	8.44	12	10.628	20	6.80	2.26	7.20	1.70	4.35	2.66	34	2.74
23	11.77	14	311.208	20	7.65	1.46	7.20	2.28	5.30	2.81	33	5.91
24	6.91	2	51.234	20	8.05	1.50	7.30	2.41	6.25	2.67	35	6.69
25	9.42	8	10.2233	20	7.25	1.52	7.65	1.39	7.30	1.45	36	5.61
26	6.20	1	0.94007	20	6.90	1.80	8.20	1.67	7.45	2.19	34	6.91
27	8.98	4	0.54838	20	7.20	1.15	6.65	1.57	5.85	1.84	33	6.73
28	6.91	2	4.07365	20	7.20	1.99	8.30	1.03	6.40	1.93	31	6.94
29	8.82	1	0.31336	20	8.25	1.29	8.25	1.21	6.90	2.55	34	4.00
30	8.23	1	0.31336	20	7.10	1.62	5.80	2.26	4.90	2.73	34	3.85
31	6.42	0	0	20	6.90	2.36	7.40	1.93	6.85	2.13	34	2.47
32	6.92	0	0	20	4.95	2.14	6.40	2.16	6.35	2.56	33	1.88
33	11.08	1	0.31336	20	8.65	0.67	8.85	0.49	8.60	0.75	44	6.80
34	5.00	1	0.31336	20	7.45	2.33	8.00	2.13	7.45	2.14	34	6.21
35	8.13	1	3.76029	20	6.50	2.21	8.00	1.49	7.45	1.70	34	7.74
36	7.28	1	0.31336	20	4.45	2.09	5.40	2.14	6.00	1.89	33	2.30
37	8.90	9	12.2209	20	5.25	2.29	5.30	2.25	4.05	2.09	33	2.18
38	7.43	4	1.64513	20	5.95	2.37	6.15	2.30	4.95	2.31	35	1.80
39	8.67	0	0	20	5.25	2.17	5.65	2.41	3.75	2.20	31	2.45
40	4.56	2	0.62672	20	6.95	1.79	6.35	2.48	5.15	2.16	33	2.85
41	10.08	3	11.8031	20	6.85	2.01	7.30	1.75	6.65	2.52	33	5.27
42	7.82	3	1.14898	20	8.10	1.41	8.10	1.55	8.40	1.05	34	4.35
43	7.87	2	13.0043	20	5.50	2.52	6.10	2.45	6.10	2.25	34	1.53
44	9.08	5	6.26715	20	7.30	2.00	5.75	2.86	4.65	3.01	35	7.77
45	9.88	6	9.08737	20	5.90	2.20	4.70	2.00	3.30	2.03	35	7.00
46	10.62	1	16.2946	20	3.75	2.69	4.70	2.36	6.75	2.20	35	6.63
47	6.86	4	3.13358	20	5.85	2.06	5.15	2.46	4.95	2.39	32	3.16
48	6.99	1	2.1935	20	5.95	2.06	6.85	1.76	7.20	1.58	33	5.85
49	9.13	1	3.44693	20	5.80	1.67	5.85	1.76	4.50	2.16	33	6.06
50	9.75	1	5.01372	20	7.10	2.05	8.25	1.16	8.25	1.21	33	6.36
51	6.00	1	3.13357	20	7.60	1.35	8.60	0.88	8.35	0.75	35	7.40
52	8.04	4	3.52527	20	7.30	1.42	7.60	1.60	5.65	2.35	33	6.79
53	9.05	1	27.2621	20	8.40	1.14	8.60	0.99	8.75	0.91	34	5.38
54	6.90	1	0.94007	20	6.85	2.11	7.40	1.70	7.35	1.50	33	8.24
55	9.28	0	0	20	7.00	1.78	6.30	2.77	4.50	2.80	35	5.71
56	8.64	3	4.49144	20	7.25	1.33	6.65	2.08	4.40	2.35	33	6.03
57	10.40	12	135.527	20	6.50	1.96	7.85	1.46	7.10	2.57	33	7.09
58	8.62	0	0	20	8.15	1.42	8.15	1.23	8.50	0.83	33	5.06
59	8.05	1	5.32708	20	5.85	2.21	5.30	2.81	3.95	2.89	33	2.55
60	9.10	2	41.0498	20	5.40	2.23	6.05	2.16	3.90	2.31	33	2.12

1												
2	7.63	3	0.83562	20	5.45	2.24	5.40	2.41	4.05	2.21	32	3.31
3	10.75	1	22.8751	20	7.30	1.56	8.20	1.11	8.45	0.76	35	2.83
4	8.45	2	1.41011	20	5.65	2.54	5.00	2.64	3.00	2.00	31	2.58
5	8.67	0	0	20	6.90	1.48	6.15	2.21	4.70	2.13	34	3.41
6	9.42	1	0.31336	20	3.65	1.90	7.40	1.73	4.95	2.50	33	1.88
7	8.71	2	3.13357	20	6.40	2.21	6.00	1.89	3.80	1.88	44	2.75
8	9.35	0	0	20	6.80	1.94	6.10	2.67	3.35	2.58	33	7.82
9	11.02	13	16.6802	20	7.15	1.09	5.70	1.84	4.30	2.25	33	8.09
10	5.90	6	1.46233	20	8.30	1.22	8.10	1.41	8.15	1.42	36	5.86
11	11.22	4	91.1869	20	8.35	1.35	8.45	1.00	8.25	1.21	35	7.77
12	11.34	2	13.161	20	7.45	1.79	8.05	1.36	8.15	1.18	33	6.06
13	6.18	7	1.88014	20	7.70	1.72	8.45	1.10	8.70	0.66	34	5.26
14	7.97	1	6.26715	20	4.55	1.88	6.50	2.35	7.15	1.81	33	2.61
15	7.67	1	1.88014	20	5.80	1.79	7.40	1.50	7.45	1.50	33	3.76
16	6.66	11	19.1148	20	6.70	2.30	7.65	2.50	7.85	2.21	36	5.67
17	8.76	2	4.23033	20	5.95	1.88	5.55	2.48	4.55	2.46	36	2.42
18	8.52	1	34.7827	20	8.30	1.08	8.25	1.16	8.25	1.25	33	5.88
19	8.99	2	1.56679	20	4.55	2.24	5.55	2.44	3.25	2.15	33	7.58
20	8.24	1	2.1935	20	5.20	1.99	5.60	2.39	5.80	1.67	33	1.58
21	12.86	16	20.5641	20	6.05	1.64	4.90	1.52	4.30	1.63	35	5.17
22	10.52	4	8.69568	20	6.80	1.88	6.75	2.00	5.00	1.89	33	5.58
23	10.08	1	16.2946	20	7.30	1.53	6.85	1.42	4.80	2.63	34	8.12
24	8.39	17	28.9026	20	7.90	1.62	8.15	1.46	8.30	1.49	36	7.42
25	6.59	3	16.399	20	7.00	1.89	7.80	1.47	7.85	1.46	33	6.82
26	8.23	2	0.78339	20	6.75	1.92	6.65	2.08	5.25	2.24	35	4.60
27	7.16	1	1.56679	20	6.15	1.84	5.95	1.99	5.10	1.94	34	6.56
28	10.91	6	14.3622	20	7.20	1.91	6.55	2.63	5.00	2.96	33	2.21
29	8.04	2	2.66354	20	8.10	1.25	8.35	1.14	8.25	1.25	35	5.26
30	9.69	1	32.9025	20	6.45	1.70	7.20	1.94	6.55	2.54	31	5.32
31	9.17	10	15.7619	20	5.75	2.38	7.20	2.02	5.95	2.63	34	3.82
32	5.99	2	0.94007	20	4.60	2.11	5.15	2.39	3.95	2.11	33	5.64
33	8.99	7	3.17834	20	7.00	1.69	6.30	2.27	4.45	2.56	33	3.61
34	7.67	1	0.31336	20	5.35	2.43	7.55	1.47	7.35	1.73	33	4.64
35	10.12	19	6.86088	20	5.95	1.61	5.95	1.90	3.70	2.03	33	3.12
36	6.19	0	0	20	6.80	2.19	7.45	2.21	7.95	1.64	32	2.38
37	3.58	18	47.4388	20	7.10	2.31	8.15	1.79	8.25	1.59	34	6.09
38	8.70	13	13.7636	20	8.40	0.99	8.25	1.52	8.45	1.00	34	5.74
39	10.19	1	38.2296	20	7.95	1.43	6.25	3.06	4.90	2.95	33	7.03
40	5.83	3	0.94007	20	7.60	1.85	6.85	2.23	4.50	2.67	35	4.71
41	10.07	5	24.1285	20	5.95	1.82	6.80	1.61	4.10	2.38	33	5.67
42	7.38	5	1.25343	20	8.40	0.88	8.40	0.99	8.60	0.82	33	5.48
43	8.06	3	1.04452	20	5.20	2.09	6.55	2.16	4.60	1.82	33	2.30
44	8.18	4	3.52528	20	5.70	1.81	4.95	2.74	3.25	2.27	33	6.55
45	10.49	1	24.1285	20	6.80	1.79	6.45	1.73	5.35	2.32	32	2.28
46	8.89	9	71.167	20	6.40	1.93	5.75	2.86	5.10	2.95	33	2.91
47	11.93	3	135.057	20	8.05	1.15	8.00	1.03	7.95	1.61	31	6.77
48	4.20	0	0	20	3.80	1.54	3.85	2.37	2.65	1.73	36	7.42
49	4.38	0	0	20	5.45	2.01	7.55	1.85	7.70	1.42	34	2.59
50	8.95	10	8.3353	20	8.20	1.36	8.55	0.83	8.35	1.27	33	5.88
51	8.30	0	0	20	6.45	2.04	5.50	2.33	3.50	2.28	31	2.55
52	6.91	16	12.6714	20	4.80	2.28	5.30	2.36	4.80	2.59	44	2.25
53	7.98	1	10.3408	20	6.60	2.06	5.90	2.81	5.30	2.56	35	4.11
54	11.17	4	3.99532	20	7.75	1.45	7.35	2.13	6.05	2.52	34	8.24
55	8.47	5	15.8559	20	8.00	1.49	8.40	0.94	8.55	1.10	35	6.20
56	9.22	4	14.3361	20	8.85	0.37	8.90	0.31	8.95	0.22	35	6.00
57	10.97	4	5.64043	20	8.20	1.36	8.45	1.00	8.30	1.13	33	6.79
58	5.04	0	0	20	4.55	2.19	7.35	1.60	7.05	2.11	33	2.85
59	10.76	9	28.0629	20	7.70	1.59	8.05	1.54	8.00	1.38	33	5.39
60	8.37	0	0	20	5.60	1.73	5.55	1.76	3.00	1.89	33	3.00

1												
2	7.37	6	10.393	20	7.40	1.57	7.30	1.66	4.95	2.44	33	4.45
3	6.86	22	39.5828	20	6.80	2.40	8.55	1.00	8.40	1.05	33	6.24
4	9.92	1	0.31336	20	7.90	1.48	8.00	1.92	7.50	2.12	36	4.36
5	9.68	4	4.77871	20	5.75	2.84	8.00	1.72	8.20	1.77	34	3.41
6	5.51	3	1.35788	20	4.65	2.48	8.15	1.35	8.05	1.47	33	3.48
7	4.30	0	0	20	5.80	2.19	7.65	1.23	6.70	2.36	33	7.00
8	7.75	13	4.79678	20	8.75	0.72	9.00	0.00	9.00	0.00	32	8.19
9	4.63	0	0	20	7.00	1.86	7.35	1.69	7.35	1.98	33	4.70
10	9.66	1	15.3545	20	7.20	1.96	7.05	2.16	5.85	2.39	34	7.41
11	9.50	1	14.4144	20	8.70	0.73	8.70	0.80	8.60	1.05	33	7.58
12	10.91	17	25.6216	20	8.35	1.14	8.70	0.73	8.45	1.10	34	5.71
13	4.58	0	0	20	7.80	2.02	8.35	1.46	8.75	0.55	33	4.24
14	7.24	1	1.25343	20	6.00	1.65	5.85	1.95	4.80	2.04	44	5.70
15	11.23	0	0	20	6.35	2.01	4.75	2.27	3.80	2.12	35	7.54
16	9.73	17	74.7449	20	8.00	1.84	8.15	1.50	8.30	1.59	34	5.06
17	6.94	5	1.81747	20	6.50	2.33	8.15	1.27	7.90	1.74	33	6.15
18	10.07	5	11.5315	20	6.45	1.90	6.05	2.16	4.50	2.06	33	5.91
19	9.78	2	2.97689	20	6.10	1.89	5.00	2.45	3.60	2.39	33	6.55
20	8.70	0	0	20	5.90	1.74	6.50	2.12	6.00	1.97	33	1.73
21	6.59	1	1.88014	20	5.95	2.19	7.75	1.41	7.45	1.61	44	6.61
22	8.67	11	3.10509	20	7.60	1.64	8.45	1.43	8.35	1.31	33	7.55
23	6.54	0	0	20	6.15	2.35	8.20	1.20	7.30	1.89	34	2.50
24	8.65	5	7.7086	20	7.25	1.37	6.70	2.39	5.30	1.92	33	3.27
25	10.39	2	12.3776	20	6.40	2.28	6.25	2.90	5.15	2.72	32	2.91
26	9.16	0	0	20	4.45	2.06	4.60	2.14	2.80	1.82	36	7.31
27	9.30	10	12.8477	20	6.70	2.18	8.30	1.45	8.30	1.56	34	4.94
28	9.20	1	3.76029	20	4.80	2.65	7.70	1.42	7.40	1.90	44	1.86
29	9.78	1	0.62672	20	7.45	1.90	7.40	1.79	6.80	1.85	33	8.06
30	8.01	0	0	20	7.50	1.91	6.60	2.48	4.90	2.71	35	6.86
31	12.27	1	293.929	20	6.85	1.60	6.55	2.24	5.10	2.69	34	3.06
32	9.39	2	3.91697	20	5.70	2.32	6.40	1.90	5.20	2.35	34	6.65
33	8.23	4	4.62203	20	7.70	1.38	7.05	1.90	6.35	2.66	36	7.56
34	9.65	1	10.6542	20	6.00	1.86	5.95	2.14	4.55	2.19	33	7.15
35	9.21	1	4.70036	20	6.05	2.19	5.55	2.86	5.05	2.37	36	8.36
36	8.60	3	3.76029	20	4.25	2.38	6.15	2.35	6.45	2.09	33	2.39
37	8.82	7	24.621	20	6.25	1.52	5.70	2.05	4.15	1.87	33	7.70
38	8.05	1	3.13357	20	5.65	1.76	7.75	2.00	7.40	1.50	33	5.85
39	6.47	1	0.62672	20	5.15	2.08	8.05	1.23	8.05	1.10	34	3.12
40	6.84	1	2.50686	20	5.35	2.06	6.60	2.23	5.05	2.76	33	3.64
41	9.09	1	5.01372	20	5.25	2.02	6.20	2.50	5.75	2.24	35	2.63
42	6.48	1	2.1935	20	7.20	2.02	7.90	1.62	8.05	1.70	33	3.12
43	4.20	17	83.7589	20	6.05	2.35	7.05	2.04	6.60	2.19	36	1.81
44	4.80	3	1.14898	20	5.15	2.56	5.70	2.00	5.40	2.19	33	2.33
45	7.31	1	2.1935	20	5.75	2.31	7.40	2.01	7.45	1.70	33	3.67
46	6.79	6	4.23032	20	6.45	2.16	6.25	2.83	5.15	2.96	35	2.06
47	7.46	1	3.13357	20	8.10	1.55	8.60	0.88	8.65	0.81	33	5.15
48	10.78	4	11.0459	20	8.05	1.64	8.60	0.82	8.30	1.78	32	6.56
49	10.65	0	0	20	6.40	1.54	5.05	2.28	3.75	2.34	33	6.94
50	10.58	8	90.2469	20	6.35	2.01	4.65	2.52	4.05	1.79	33	4.70
51	7.17	0	0	20	7.90	1.48	8.45	1.05	8.55	1.05	34	7.00
52	9.58	4	11.7509	20	7.00	1.84	7.20	1.82	5.45	2.86	34	2.88
53	5.35	1	0.31336	20	5.95	3.02	6.90	2.36	6.80	2.40	33	5.27
54	9.88	2	0.78339	20	7.70	1.53	7.90	1.83	7.80	1.40	33	7.39
55	6.75	2	1.41011	20	6.70	1.17	6.15	1.46	4.95	1.96	34	7.88
56	10.65	4	108.892	20	8.50	1.19	8.60	0.88	8.70	0.80	32	6.69
57	6.91	7	10.6094	20	7.90	1.65	8.30	1.22	8.20	1.58	34	5.79
58	11.14	4	113.827	20	8.55	0.83	8.55	0.83	8.40	1.23	44	6.70
59	1.61	0	0	20	7.65	1.39	7.10	1.65	6.15	2.03	34	6.94
60	7.15	4	27.2621	20	6.15	2.21	8.35	1.09	8.15	1.60	33	3.88

1												
2	5.58	0	0	20	4.30	1.53	5.00	2.00	3.80	1.47	33	3.15
3	6.97	23	3.36519	20	6.00	1.89	7.60	1.60	7.60	1.60	33	4.36
4	4.44	1	0.31336	20	4.70	2.03	4.70	2.11	5.05	2.01	33	2.33
5	10.05	6	7.41611	20	6.65	1.60	5.70	2.15	4.30	2.18	35	6.14
6	8.56	1	1.56679	20	5.65	2.54	6.55	1.96	5.85	2.41	34	2.00
7	8.15	1	17.8614	20	5.10	1.94	7.70	1.98	7.75	1.48	34	2.44
8				20	6.25	2.24	6.90	2.36	5.05	2.50	33	6.73
9	6.84	0	0	20	8.15	1.87	8.80	0.52	8.70	1.13	32	4.72
10	7.19	14	94.7234	20	6.85	1.93	7.75	1.45	7.85	1.39	33	2.67
11	10.28	34	404.59	20	5.30	2.32	7.35	1.84	6.25	1.77	35	5.83
12	9.01	4	9.79242	20	7.20	1.74	8.05	1.05	7.20	1.85	36	8.08
13	9.23	3	1.56678	20	7.05	1.76	7.90	1.45	7.65	1.53	33	6.70
14	6.97	4	2.89856	20	5.85	1.81	5.70	2.32	4.15	1.69	33	1.97
15	5.77	1	1.56679	20	6.70	2.25	7.85	1.60	7.75	1.62	32	4.31
16	6.55	0	0	20	3.70	2.52	6.40	2.54	6.60	2.37	33	4.33
17	9.47	4	5.09206	20	6.55	2.16	7.40	1.60	6.35	2.18	34	5.53
18	8.72	3	2.71577	20	4.80	2.44	4.90	2.69	3.65	2.41	31	2.03
19	6.91	1	27.2621	20	5.20	1.82	6.35	2.39	5.75	2.31	31	7.03
20	10.65	6	14.9889	20	6.75	2.22	7.35	2.41	6.15	2.94	33	7.18
21	6.64	2	0.31336	20	6.25	1.97	6.75	1.55	5.95	2.11	33	7.79
22	6.06	2	0.47004	20	6.10	1.68	5.20	2.02	3.65	2.28	33	7.91
23	6.91	4	60.948	20	8.05	1.15	7.30	2.47	4.15	3.07	34	6.85
24	8.83	4	2.03682	20	5.20	1.79	5.10	2.88	4.30	2.27	33	2.82
25	9.91	3	17.9658	20	6.35	1.95	6.80	2.02	4.90	2.49	34	2.44
26	4.22	0	0	20	6.85	2.08	8.25	1.16	8.30	1.17	34	5.50
27	9.13	4	4.93538	20	6.45	1.61	6.55	1.32	5.60	1.64	33	4.24
28	1.10	6	1.56679	20	6.90	1.68	7.35	1.79	5.70	2.64	34	8.38
29	5.21	1	0.31336	20	7.00	1.69	8.20	1.20	6.85	2.08	34	7.38
30	5.45	5	1.12809	20	6.75	1.48	5.90	2.29	5.00	2.55	33	6.45
31	8.38	7	1.88014	20	8.55	0.69	8.20	1.15	7.15	2.28	44	8.32
32	9.12	4	9.9491	20	6.80	1.28	5.85	1.79	4.30	2.11	35	6.20
33	11.73	3	9.08737	20	7.25	2.15	6.10	2.92	5.50	2.91	33	8.39
34	7.98	4	1.8018	20	7.05	1.54	6.20	2.48	4.80	2.48	33	7.67
35	11.12	3	42.9299	20	7.05	2.11	5.75	2.77	4.85	3.15	33	6.24
36	9.44	1	23.1884	20	8.25	1.37	8.40	1.05	8.05	1.67	34	6.56
37	11.66	4	42.8517	20	7.30	2.32	7.15	2.32	6.80	2.26	35	6.34
38	1.10	3	1.04452	20	6.10	1.83	6.55	2.09	4.85	2.11	44	2.82
39	10.87	2	6.11048	20	6.65	1.35	7.80	1.44	6.05	2.63	33	5.12
40	4.33	1	0.62672	20	5.25	2.02	4.95	2.28	4.20	1.85	33	5.36
41	9.76	4	6.65885	20	7.30	1.81	7.90	1.55	7.90	1.52	35	6.17
42	9.55	7	8.90829	20	5.60	2.30	6.85	2.08	6.05	2.28	31	5.68
43	6.21	1	0.31336	20	3.10	1.80	6.50	2.37	6.50	2.21	36	3.92
44	8.01	5	7.64591	20	6.80	1.88	8.40	1.31	8.15	1.46	33	5.12
45	8.82	2	9.87078	20	6.70	2.54	7.20	1.99	4.70	2.41	34	7.97
46	9.29	25	60.3902	20	7.95	1.43	8.35	0.88	8.15	1.14	44	7.36
47	10.77	10	43.5567	20	8.15	1.50	8.40	1.50	5.60	2.89	33	7.12
48	7.87	14	45.8397	20	7.05	1.64	7.60	1.43	7.00	1.75	35	3.14
49	7.97	3	8.77401	20	6.05	1.57	6.75	1.74	5.60	2.35	33	3.64
50	7.52	3	1.25343	20	7.15	1.98	6.60	2.41	5.55	2.67	34	3.09
51	7.33	3	1.67124	20	7.10	2.00	7.35	1.84	6.55	2.21	35	4.34
52	10.00	8	27.5754	20	6.80	1.85	6.05	2.33	5.90	2.34	32	7.31
53	5.61	6	9.13959	20	6.00	2.10	7.55	1.70	7.85	1.27	33	5.73
54	9.64	3	8.66956	20	7.50	1.40	7.10	2.02	6.00	2.18	33	6.61
55	10.09	7	8.55019	20	7.25	1.25	6.25	2.27	4.55	2.65	33	7.58
56	8.43	7	31.3805	20	8.00	1.30	7.80	1.47	6.25	2.63	33	7.09
57	10.65	5	7.26988	20	6.30	1.13	5.75	2.43	4.35	2.50	33	8.03
58	8.49	0	0	20	5.85	2.58	7.15	1.87	5.60	2.19	34	6.65
59	7.58	2	2.82022	20	5.45	2.42	5.80	2.26	5.25	2.12	35	6.77
60	8.33	3	2.82021	20	6.50	1.82	6.95	1.61	6.60	1.60	33	2.33

1												
2	10.47	15	66.1184	20	5.90	2.61	6.20	2.65	5.10	2.79	35	6.09
3	6.22	2	2.35018	20	6.50	1.93	6.05	2.28	5.35	1.66	33	6.88
4	10.28	8	5.05289	20	7.70	1.34	8.35	1.60	8.60	0.82	33	5.12
5	10.30	1	18.1747	20	6.05	2.26	6.30	2.25	4.45	2.35	34	3.00
6	5.87	0	0	20	6.65	2.87	8.40	1.47	8.30	1.69	34	3.18
7	9.17	4	23.7368	20	8.05	1.32	8.40	1.14	8.60	1.10	33	6.03
8	8.50	2	3.13358	20	6.20	2.12	5.25	2.63	4.20	2.44	35	4.94
9	8.73	6	12.691	20	7.55	1.88	6.10	2.49	5.80	2.28	32	6.94
10	6.67	5	1.56679	20	5.65	2.23	5.90	1.97	4.95	1.67	35	2.69
11	8.13	2	0.94007	20	5.60	2.28	7.90	1.65	7.60	1.67	33	2.73
12	8.26	4	4.85704	20	5.40	2.44	7.05	1.57	7.15	1.98	32	1.75
13	6.10	1	0.62672	20	7.45	1.67	8.20	1.11	7.45	1.64	36	6.50
14	7.13	3	6.26715	20	6.10	1.52	7.25	2.07	4.20	2.50	33	3.88
15	7.20	2	1.88014	20	8.60	0.88	8.65	0.81	8.70	0.73	34	6.65
16	7.38	1	9.40072	20	6.30	2.15	8.35	1.09	8.40	0.82	33	5.70
17	7.85	1	8.14729	20	6.05	2.14	5.25	2.20	3.45	2.04	33	4.55
18	7.27	2	2.1935	20	6.40	1.96	5.90	2.43	4.90	2.38	35	3.37
19	4.91	2	0.94007	20	7.15	1.95	7.65	1.57	7.85	1.42	33	5.12
20	2.94	0	0	20	8.10	1.74	8.05	2.16	8.30	1.81	36	5.47
21	1.95	1	0.94007	20	7.15	1.87	8.00	1.49	7.80	1.61	35	4.60
22	8.08	3	22.2484	20	5.30	1.95	6.20	2.21	5.75	1.97	34	1.82
23	7.12	0	0	20	7.90	1.71	8.35	1.27	8.55	1.05	33	6.12
24	6.40	3	0.94007	20	6.75	1.92	6.35	1.81	4.80	2.61	33	2.58
25	3.30	0	0	20	4.35	2.32	4.55	2.78	4.05	2.24	33	2.48
26	6.91	6	18.8537	20	5.95	2.28	5.95	3.05	5.45	3.05	33	2.55
27	5.87	2	1.88015	20	6.85	2.13	8.10	1.41	7.85	1.84	34	4.12
28	10.44	2	12.691	20	6.70	1.98	8.20	1.32	7.20	2.26	34	6.68
29	8.38	1	2.1935	20	8.70	0.66	8.80	0.62	8.80	0.62	33	5.70
30	3.87	0	0	20	6.15	2.03	7.60	1.54	7.30	1.45	33	2.67
31	8.91	9	6.5457	20	7.30	1.56	5.65	2.25	3.45	1.79	44	5.36
32	5.62	3	0.41781	20	6.45	1.57	6.40	2.04	5.85	2.08	35	2.71
33	8.84	4	39.5614	20	8.40	1.43	8.40	1.10	8.45	1.10	34	5.79
34	8.05	3	3.55138	20	7.55	1.67	8.25	1.48	8.50	0.89	33	5.67
35	9.03	15	364.748	20	7.75	1.55	8.35	0.81	8.30	1.49	44	6.91
36	9.93	2	25.6953	20	7.95	1.28	6.35	2.48	5.05	3.19	36	7.28
37	7.03	1	1.56679	20	5.90	1.92	7.00	1.97	6.90	2.31	33	1.91
38	7.94	0	0	20	6.65	2.56	8.05	1.43	8.00	1.81	32	4.78
39	9.71	4	9.71408	20	7.05	1.99	7.05	1.85	4.95	2.37	35	8.09
40	10.60	10	29.3929	20	7.65	1.18	6.90	2.00	4.30	2.45	34	5.56
41	7.66	3	6.3716	20	5.85	2.80	7.25	2.81	7.50	2.19	35	2.97
42	9.77	11	49.7669	20	6.75	1.41	7.35	1.87	6.80	1.61	33	8.06
43	7.92	12	35.8794	20	6.55	2.31	7.40	2.28	7.95	1.54	34	7.06
44	7.65	1	2.50686	20	7.25	1.29	7.70	1.26	5.65	2.35	34	7.65
45	8.43	2	14.7278	20	6.30	1.59	7.30	1.95	7.35	1.57	34	5.68
46	6.15	1	0.31336	20	7.10	2.27	7.70	1.92	7.50	1.79	35	5.40
47	7.86	1	2.50686	20	5.05	1.85	5.25	2.17	4.20	1.82	36	2.17
48	10.74	5	16.608	20	6.90	1.48	6.65	1.84	5.00	2.08	34	7.88
49	5.78	0	0	20	3.05	2.09	3.50	2.09	3.95	2.26	36	1.92
50	8.86	3	5.95381	20	6.75	1.94	5.65	2.43	4.65	2.72	35	5.51
51	8.91	2	9.40074	20	7.90	1.29	6.90	2.05	5.05	2.37	33	8.42
52	6.91	1	0.94007	20	4.90	2.34	6.00	2.10	6.00	1.89	35	1.89
53	7.20	1	0.31336	20	5.60	1.93	6.70	2.00	4.20	1.91	31	2.39
54	5.28	1	0.31336	20	7.40	1.47	6.95	1.61	4.90	2.07	31	7.45
55	9.23	3	7.72947	20	7.15	2.11	6.05	2.16	5.15	2.80	32	8.44
56	8.50	1	0.31336	20	3.95	1.93	5.70	2.18	4.80	2.21	36	1.56
57	10.41	5	51.516	20	7.05	1.88	6.90	1.80	4.10	2.55	33	7.00
58	10.75	17	121.14	20	8.10	1.52	8.45	1.10	8.00	1.34	35	8.17
59	6.25	4	0.78339	20	6.65	1.95	7.40	1.64	5.85	2.37	33	7.42
60	8.68	1	3.76029	20	5.75	1.86	4.60	2.39	3.70	2.08	35	6.40

1												
2	8.78	2	4.54368	20	6.55	1.57	6.55	2.44	5.15	2.91	33	3.45
3	8.97	1	1.56679	20	6.35	1.76	6.30	2.41	4.35	2.46	34	2.68
4	13.30	18	297.794	20	6.75	2.38	6.60	2.04	4.95	2.74	33	3.33
5	7.06	4	9.00902	20	5.20	2.44	5.30	2.54	4.55	1.90	35	4.57
6	5.15	0	0	20	5.45	1.96	6.90	1.41	7.00	1.97	36	6.00
7	7.81	4	1.33177	20	3.95	1.73	5.60	1.88	4.55	1.99	44	6.25
8	6.08	3	1.14898	20	5.30	1.89	6.30	2.05	5.20	2.17	33	3.33
9	6.14	3	21.3083	20	7.65	1.76	6.90	2.20	6.05	2.58	32	7.91
10	7.89	3	46.5857	20	6.70	1.53	6.70	2.43	4.75	2.67	33	7.12
11	9.58	3	17.0258	20	6.60	2.68	8.30	1.17	7.90	1.71	33	8.55
12	7.01	3	0.52226	20	5.80	2.04	5.95	2.28	4.25	1.65	35	4.40
13	7.31	4	4.70035	20	6.40	1.70	7.45	1.50	4.95	2.37	36	2.47
14	8.31	3	2.08905	20	6.05	1.23	6.25	1.80	4.05	2.04	33	3.27
15	10.95	2	1.41011	20	6.30	1.69	6.35	1.73	4.75	2.12	31	6.71
16	7.74	0	0	20	6.70	2.15	8.15	0.99	7.80	1.70	33	2.24
17	8.82	2	3.13358	20	7.95	1.57	8.70	0.73	8.55	1.00	33	5.94
18	6.72	2	0.94007	20	5.80	2.07	6.25	2.12	4.85	2.41	34	7.53
19	10.64	1	40.4231	20	6.90	1.55	5.25	2.43	3.80	2.97	31	7.42
20	6.01	2	1.09675	20	5.85	2.35	5.75	2.84	5.35	2.52	33	7.24
21	9.22	0	0	20	8.25	1.33	8.25	1.33	8.05	1.54	33	8.03
22	1.79	0	0	20	7.05	2.42	8.65	0.67	8.15	1.76	44	4.95
23	7.97	6	1.77569	20	7.00	1.81	7.80	1.44	8.00	1.34	35	2.91
24	10.15	3	7.9384	20	4.95	2.78	4.50	2.95	3.15	2.06	35	6.03
25	6.48	0	0	20	6.60	2.16	7.80	1.96	7.70	1.72	33	2.21
26	9.08	3	3.44693	20	5.85	1.95	7.35	2.18	6.95	2.04	33	1.97
27	6.91	6	18.5925	20	6.90	1.86	8.35	1.27	8.40	1.05	34	7.74
28	8.10	5	16.608	20	6.50	2.12	7.10	2.22	6.80	2.17	35	6.71
29	6.74	0	0	20	7.90	1.25	8.05	1.15	8.35	0.81	35	5.20
30	7.17	1	0.94007	20	5.35	2.11	4.80	2.48	3.40	2.01	33	4.03
31	7.13	1	3.13357	20	5.40	2.76	8.35	1.27	7.65	2.30	36	3.17
32	6.41	1	0.31336	20	3.60	1.79	4.35	2.48	4.40	2.33	36	3.22
33	6.69	1	2.50686	20	6.65	1.90	8.00	1.65	8.10	1.65	34	3.71
34	8.08	6	28.4111	20	4.70	2.05	5.50	2.52	6.10	2.34	36	5.22
35	9.44	5	42.6792	20	7.45	1.64	7.40	1.47	5.05	2.82	36	2.97
36	8.73	2	8.46063	20	7.35	2.16	8.30	1.17	8.30	1.38	32	6.50
37	9.59	4	15.4329	20	8.00	1.49	8.30	1.38	7.85	1.84	33	7.55
38	7.92	2	0.31336	20	7.55	1.39	7.65	1.98	8.05	1.36	34	4.59
39	12.07	3	27.2621	20	7.25	1.52	5.80	2.33	3.60	2.30	44	6.14
40	11.67	4	36.0361	20	8.10	1.45	8.35	1.18	8.35	1.04	33	4.85
41	10.17	7	13.3401	20	7.45	1.43	6.20	3.00	2.85	2.35	33	5.21
42	8.45	2	1.09675	20	7.70	1.45	6.85	2.41	5.20	2.61	33	1.79
43	5.99	2	1.09675	20	5.65	2.35	5.60	2.62	3.90	2.17	36	1.81
44	5.60	2	0.78339	20	7.05	1.93	7.60	1.79	6.60	2.33	33	2.94
45	8.77	1	7.52058	20	6.95	1.57	8.25	1.07	8.55	0.76	33	6.21
46	6.70	0	0	20	5.75	2.63	6.25	2.38	5.30	2.47	34	4.71
47	9.51	2	13.9444	20	7.20	2.35	7.20	1.82	6.55	1.96	35	7.11
48	6.13	6	1.41011	20	8.20	1.24	8.45	1.15	8.40	1.14	34	6.97
49	5.62	2	1.09675	20	5.85	2.18	5.60	2.23	4.85	2.35	36	6.92
50	8.27	4	6.34549	20	6.35	2.01	5.50	2.16	5.05	2.33	33	2.94
51	7.69	4	5.40542	20	6.85	1.35	6.65	2.50	3.90	2.38	33	6.03
52	8.27	2	2.03682	20	4.40	2.84	6.90	1.74	6.50	2.01	44	1.18
53	11.23	3	12.7432	20	5.85	1.57	5.15	1.87	4.20	1.94	33	7.85
54	3.89	0	0	20	4.35	1.39	5.40	1.93	5.95	1.50	36	1.97
55	5.32	0	0	20	6.70	1.87	7.85	1.50	7.60	1.79	34	4.85
56	9.31	0	0	20	5.35	2.64	6.50	2.48	6.15	2.62	33	1.61
57	8.34	6	7.25945	20	6.45	2.61	8.25	1.52	8.15	1.53	34	5.35
58	1.61	1	0.31336	20	6.70	2.64	7.70	1.22	6.85	2.32	32	4.97
59	8.15	2	2.03682	20	7.35	1.66	8.00	1.38	8.10	1.45	33	5.06
60	2.71	5	9.83942	20	6.80	1.88	7.30	2.00	7.65	2.11	33	4.55

1												
2	10.21	8	4.34783	20	7.00	1.81	7.55	1.93	7.25	2.22	34	3.82
3	9.27	2	7.67725	20	6.60	1.93	6.20	1.96	4.45	2.14	34	7.15
4	8.85	1	13.4744	20	7.05	2.09	8.10	1.25	7.80	1.61	33	5.61
5	10.26	4	23.3451	20	8.05	1.39	8.60	0.68	8.60	0.88	33	5.82
6	8.03	6	12.4298	20	7.25	1.97	8.30	1.30	8.05	1.57	35	5.40
7	3.22	2	12.691	20	8.10	1.33	8.20	1.32	8.10	1.94	34	5.85
8	4.78	1	0.31336	20	8.65	0.99	8.85	0.67	8.00	1.41	33	5.09
9	9.14	2	1.56679	20	6.65	2.13	7.80	1.94	7.15	1.63	33	4.30
10	12.79	2	133.961	20	7.55	1.47	4.80	2.82	2.95	2.04	36	5.36
11	8.13	8	10.4583	20	7.25	2.31	8.45	0.89	8.40	0.99	44	5.75
12	8.41	6	20.2638	20	7.35	1.69	7.10	2.00	5.30	2.25	34	7.35
13	9.01	1	9.40072	20	5.90	1.86	7.35	1.46	6.20	2.46	36	6.17
14	9.57	1	15.3545	20	6.65	1.84	5.50	2.93	4.90	2.75	33	5.61
15	4.23	2	61.8879	20	4.20	2.69	4.90	2.99	5.60	2.68	31	3.61
16	7.51	0	0	20	7.80	1.36	7.85	1.27	8.15	0.99	33	3.67
17	10.86	13	11.088	20	7.35	1.93	8.10	1.29	7.55	1.73	34	6.76
18	6.49	4	3.13357	20	7.60	1.64	8.15	1.57	8.35	1.09	34	6.44
19	6.91	1	2.82022	20	5.85	2.03	6.00	1.89	5.05	2.26	34	1.91
20	9.74	2	7.36388	20	4.95	2.68	7.80	1.70	7.75	2.07	34	1.62
21	5.37	4	2.66354	20	6.05	1.82	7.10	1.59	4.75	2.36	44	1.70
22	8.68	11	30.5381	20	6.30	1.87	5.90	2.00	4.65	2.13	31	3.23
23	10.77	1	6.89386	20	6.45	2.01	7.35	1.66	5.60	2.50	33	7.88
24	8.80	3	6.89387	20	7.70	1.59	7.40	2.04	7.55	2.01	33	5.55
25	11.18	22	22.3908	20	8.40	1.35	8.30	1.17	8.25	1.33	32	6.34
26	6.87	9	15.2501	20	4.95	2.31	5.95	1.39	4.80	1.64	34	3.06
27	9.69	17	135.886	20	7.90	1.45	8.15	1.73	8.35	1.23	33	6.15
28	7.93	2	2.1935	20	5.95	2.06	8.10	1.94	8.15	1.27	36	5.22
29	8.68	3	3.86474	20	7.70	1.53	7.05	1.79	4.70	2.81	35	3.94
30	8.93	4	12.5343	20	6.00	2.36	7.95	1.32	7.70	1.42	33	2.39
31	8.14	12	164.46	20	6.25	1.94	8.20	1.28	7.90	1.68	33	3.61
32	6.41	3	28.2022	20	5.05	2.19	7.65	2.01	6.70	2.34	35	3.37
33	8.82	10	9.87076	20	6.60	2.46	8.20	1.51	7.95	1.64	31	5.48
34	8.04	16	36.6041	20	7.85	1.60	8.50	0.95	8.25	1.29	35	7.66
35	8.34	2	3.60361	20	3.80	1.85	5.50	2.52	5.60	2.01	35	1.63
36	8.19	2	2.35018	20	5.60	2.41	6.20	2.65	5.85	2.16	33	2.55
37	9.43	3	2.08905	20	5.55	2.28	5.70	3.11	4.85	3.25	33	2.09
38	8.06	2	2.03682	20	4.80	2.73	5.35	2.72	5.90	2.13	35	1.97
39	10.08	1	9.40072	20	6.80	1.77	7.05	1.90	5.65	2.35	34	2.44
40	7.50	5	6.89386	20	6.65	2.41	8.65	0.75	8.40	1.10	33	4.91
41	8.51	3	1.88014	20	8.45	1.05	8.45	0.89	7.35	2.54	34	7.91
42	6.94	0	0	20	6.95	2.11	7.90	1.21	8.05	1.15	33	4.76
43	10.14	3	18.2792	20	6.95	1.99	6.10	2.29	4.40	2.48	33	8.12
44	8.53	1	7.83394	20	6.80	1.61	6.45	1.79	4.80	2.50	34	2.03
45	10.00	6	9.45295	20	7.80	1.88	8.25	1.89	8.35	1.60	36	5.39
46	7.19	1	1.56679	20	5.95	1.47	6.20	1.77	4.85	1.69	33	7.48
47	9.34	3	3.34248	20	5.15	2.21	5.75	1.92	4.80	2.21	34	8.00
48	9.23	3	3.13357	20	6.35	2.23	6.55	1.82	5.15	1.84	31	2.03
49	7.80	1	3.13357	20	6.20	2.07	7.15	2.03	7.05	1.99	33	7.24
50	7.72	1	3.44693	20	5.85	2.13	8.00	1.21	8.20	1.15	35	5.43
51	7.55	3	1.04453	20	7.25	1.68	8.25	1.16	8.65	0.67	44	5.09
52	9.04	1	4.70036	20	5.95	2.09	6.05	2.39	5.10	2.38	32	2.13
53	6.57	0	0	20	8.70	0.66	8.85	0.49	8.80	0.41	31	7.00
54	4.97	0	0	20	6.00	1.78	8.55	0.69	7.75	1.59	33	5.39
55	8.74	4	23.6585	20	5.75	2.57	6.20	2.40	6.15	2.56	32	1.72
56	6.13	5	1.81747	20	6.45	1.23	5.85	2.11	4.25	2.38	33	2.76
57	8.06	2	14.7278	20	6.95	1.96	8.55	1.00	7.95	1.85	33	6.33
58	11.25	2	0.31336	20	7.00	1.75	7.90	1.37	7.30	2.05	36	4.83
59	6.30	0	0	20	5.10	1.94	5.60	2.44	5.60	2.41	35	2.11
60	9.98	3	1.67124	20	7.75	1.74	8.65	0.59	8.70	0.66	35	5.91

1	10.78	6	25.0164	20	7.85	1.98	8.30	1.38	8.10	1.55	34	6.44
2	7.93	6	15.459	20	7.05	1.67	6.80	1.58	4.60	1.96	31	7.13
3	8.29	1	1.25343	20	5.70	2.05	6.40	1.90	5.00	2.27	34	2.29
4	10.74	5	44.998	20	5.15	2.28	5.40	2.16	3.55	2.14	33	6.21
5	12.41	8	4.85704	20	8.10	1.17	8.15	1.18	7.90	1.25	36	6.31
6	8.52	7	95.3053	20	8.00	1.38	7.85	1.53	8.35	1.14	34	5.76
7	7.34	1	0.62672	20	4.85	2.66	7.55	1.96	6.80	2.28	34	2.41
8	7.02	6	1.25343	20	7.45	1.90	7.90	1.29	7.95	1.50	33	4.82
9	8.90	6	11.3331	20	7.35	1.39	7.85	1.35	6.20	2.93	33	3.33
10	6.56	1	2.82022	20	7.05	2.01	6.75	1.65	5.90	1.33	33	6.45
11	6.83	1	3.76029	20	7.40	1.88	7.75	1.68	8.35	1.04	31	5.77
12	10.93	3	47.2124	20	6.80	1.70	4.90	2.53	3.95	2.31	35	7.34
13	10.02	1	55.7776	20	7.35	1.73	7.35	1.42	6.80	1.74	33	8.67
14	5.88	2	33.6859	20	8.35	0.93	8.45	0.89	8.65	0.75	35	6.37
15	4.91	2	0.78339	20	4.00	2.05	5.20	2.71	5.30	2.54	44	2.34
16	8.64	0	0	20	5.45	1.85	6.85	2.08	6.65	1.81	33	3.36
17	7.05	2	1.41011	20	4.65	2.21	6.45	2.01	5.05	2.39	33	4.33
18	6.51	3	1.46234	20	5.40	1.93	6.75	1.62	5.80	1.64	44	1.82
19	7.32	2	25.0686	20	5.95	2.26	6.25	2.59	3.90	2.43	34	4.32
20	10.31	0	0	20	6.20	1.70	5.60	2.11	3.70	2.20	31	7.94
21	7.58	10	7.39524	20	7.90	1.52	8.55	0.76	8.35	1.09	34	7.38
22	8.16	14	55.979	20	8.35	0.81	8.65	0.59	8.80	0.41	35	5.11
23	4.19	0	0	20	5.80	2.38	4.80	1.40	4.50	1.67	33	3.61
24	8.92	2	10.4975	20	7.75	2.10	8.45	1.10	8.25	1.52	34	6.50
25	8.98	5	2.75755	20	3.95	1.82	6.60	2.64	6.05	2.91	34	1.94
26	9.61	1	14.1011	20	7.10	1.80	7.15	2.03	5.05	1.96	35	6.54
27	10.57	10	16.4199	20	7.45	1.88	8.10	1.86	5.75	2.55	35	7.11
28	7.66	2	1.09675	20	4.25	2.38	5.30	1.89	5.15	1.93	33	6.00
29	4.95	4	0.78339	20	7.10	1.94	7.25	1.62	5.45	2.42	34	2.91
30	10.88	0	0	20	7.75	1.62	4.15	2.83	4.15	2.81	36	6.58
31	5.81	0	0	20	7.25	1.71	7.35	1.69	7.65	1.69	35	4.46
32	6.27	4	1.01841	20	7.60	1.54	8.75	0.55	8.55	0.76	34	3.76
33	9.24	5	17.2346	20	8.20	1.28	8.20	1.01	7.95	1.39	35	6.97
34	9.32	7	10.7884	20	8.15	1.53	8.60	0.82	8.60	0.99	34	4.82
35	9.77	0	0	20	7.35	1.79	7.00	2.05	6.00	2.43	36	8.31
36	10.78	3	6.99831	20	7.55	1.57	7.60	1.79	6.10	2.45	34	8.18
37	9.06	4	6.9722	20	7.85	1.53	7.95	1.23	8.20	1.28	35	6.57
38	8.05	2	4.07365	20	6.40	2.16	7.30	1.66	7.10	1.89	33	4.67
39	6.64	1	0.62672	20	6.60	1.19	6.25	2.45	5.15	2.72	33	2.03
40	7.40	4	4.46534	20	5.65	1.31	5.65	1.84	4.75	2.15	33	7.48
41	9.64	1	0.31336	20	5.95	2.21	7.10	1.45	6.90	1.68	33	7.00
42	8.04	3	3.55138	20	6.80	2.35	8.30	1.66	8.35	1.66	34	7.06
43	11.58	5	2.88289	20	6.05	1.28	6.95	1.36	5.15	2.48	33	8.24
44	9.74	1	18.8014	20	6.35	1.63	7.45	1.23	5.60	1.60	36	7.00
45	9.30	20	49.8865	20	6.95	2.26	8.15	1.81	8.20	1.77	34	6.68
46	10.05	5	9.08736	20	6.70	1.81	6.45	1.88	5.75	2.63	32	2.75
47	7.84	4	1.09675	20	6.75	2.34	8.45	1.00	8.40	1.23	44	6.73
48	8.98	0	0	20	6.00	1.45	5.15	2.13	3.75	2.15	31	7.74
49	11.14	13	47.6785	20	6.80	1.70	6.20	2.35	5.10	2.10	34	6.97
50	12.18	19	12.4189	20	7.35	2.03	6.50	2.69	4.80	2.91	34	8.12
51	10.88	1	66.4318	20	5.80	2.17	6.15	2.58	5.70	2.83	33	1.97
52	10.77	3	32.6936	20	5.65	2.21	6.85	2.37	4.90	2.38	34	8.32
53	8.94	1	9.71408	20	6.85	2.08	6.20	2.38	4.25	2.49	35	7.09
54	10.05	12	31.4402	20	6.80	2.44	6.90	2.02	6.55	2.28	34	8.24
55	10.30	6	36.715	20	7.75	1.92	6.25	2.69	4.25	2.79	32	7.44
56	6.40	2	5.48376	20	7.70	1.89	7.85	1.60	6.70	1.92	33	1.64
57	7.70	1	2.82022	20	6.50	2.16	8.10	1.17	7.80	1.70	36	5.22
58	7.58	1	0.62672	20	4.65	2.60	7.45	2.26	6.65	2.89	33	6.91
59	5.20	1	0.31336	20	3.95	2.37	6.40	2.46	6.85	2.81	36	6.75
60												

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60

6.67	1	5.32708	20	7.45	1.36	8.65	0.81	8.25	1.48	33	2.42
8.06	1	2.82022	20	7.90	1.25	8.10	1.07	8.20	1.20	33	6.55

For Review Only

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60

						SAM_Females					
SD_Val	M_Aro	SD_Aro	M_Dom	SD_Dom	N_Part	M_Val	SD_Val	M_Aro	SD_Aro	M_Dom	SD_Dom
1.77	5.67	1.55	4.30	1.63	23	3.83	1.67	5.70	1.36	4.30	1.79
1.50	7.09	1.85	3.37	1.88	25	2.08	1.68	6.80	2.02	3.24	2.01
2.08	5.09	1.99	5.42	1.94	23	6.35	2.21	5.35	1.61	5.13	2.10
1.79	5.70	2.74	5.73	2.17	23	7.48	2.06	5.74	2.83	5.65	2.19
1.29	4.51	1.90	5.34	1.43	24	6.08	1.35	4.67	2.01	5.54	1.53
1.43	4.97	2.11	5.67	1.41	23	5.70	1.43	5.57	1.53	5.48	1.16
1.48	4.31	1.98	5.54	1.44	24	6.54	1.41	4.79	1.82	5.58	1.53
1.64	5.58	2.25	6.03	1.70	23	7.48	1.59	6.00	2.45	6.22	1.86
2.14	4.88	2.03	4.97	1.69	23	4.61	2.21	5.04	1.85	4.74	1.66
1.62	6.58	2.00	4.27	2.28	23	1.74	1.25	6.61	1.95	4.04	2.40
1.08	6.12	2.16	4.44	1.76	24	1.79	1.18	6.71	1.90	4.54	1.79
2.19	5.06	2.30	4.67	1.93	23	6.00	2.39	5.39	2.43	4.96	2.01
1.60	4.97	2.98	6.74	1.85	24	8.00	1.74	5.25	3.10	6.58	1.84
1.85	4.89	2.53	6.11	1.94	25	6.68	1.82	5.24	2.65	5.84	1.99
1.43	5.82	1.91	6.00	1.56	24	6.75	1.45	6.08	1.86	5.96	1.57
1.18	4.75	2.83	6.19	1.80	22	7.86	1.08	5.14	2.92	6.14	1.75
1.36	4.97	2.31	5.42	2.06	22	7.36	1.43	4.77	2.52	5.23	2.31
1.59	5.58	2.16	5.22	1.82	24	5.71	1.60	5.63	1.88	5.33	1.52
1.50	5.41	2.45	5.22	1.90	22	6.36	1.62	5.77	2.29	5.05	1.81
2.35	5.62	2.07	4.88	1.93	24	5.29	2.49	5.79	2.00	4.88	2.05
1.29	6.82	2.47	7.24	1.86	24	7.83	1.40	6.75	2.54	7.00	1.79
1.63	5.48	1.75	4.67	1.51	23	3.87	1.71	5.91	1.73	4.65	1.77
1.92	6.09	2.65	6.45	1.79	22	7.59	2.17	6.59	2.86	6.64	1.94
1.12	6.39	2.16	3.18	2.14	23	1.65	0.71	6.78	2.11	2.52	1.73
1.57	7.88	1.74	3.15	2.50	24	1.92	1.79	7.96	1.55	3.13	2.52
1.11	7.08	1.50	3.86	1.31	26	2.62	1.10	7.27	1.48	3.73	1.19
1.92	6.61	2.03	5.21	2.16	23	3.17	1.92	6.78	1.78	5.00	1.88
1.70	6.29	2.10	6.74	1.61	21	6.81	1.89	6.62	1.96	6.95	1.63
1.50	7.14	2.23	7.00	1.97	26	7.77	1.34	7.31	2.20	7.23	1.88
1.65	4.91	2.13	5.06	2.09	23	6.00	1.62	4.96	1.97	4.61	2.06
1.82	5.57	1.63	4.54	1.74	25	3.68	1.93	5.76	1.74	4.24	1.61
0.90	7.52	1.37	2.64	1.64	21	1.29	0.72	7.14	1.49	2.90	1.84
1.74	3.97	2.84	5.89	2.01	25	8.00	1.98	4.16	3.12	6.20	2.12
1.95	4.39	2.27	4.80	1.34	34	6.26	2.09	4.74	2.35	4.74	1.36
1.54	5.53	2.23	3.94	2.15	24	2.21	1.59	5.71	2.37	3.79	2.36
1.66	5.75	1.86	5.44	1.50	24	5.71	1.78	5.79	1.69	5.38	1.71
1.05	5.89	3.08	6.86	2.22	25	8.16	0.94	5.72	3.31	6.68	2.51
1.96	5.91	1.84	3.91	2.34	24	3.29	2.18	6.33	1.63	3.79	2.41
1.73	6.16	1.80	5.75	1.74	22	5.32	1.78	6.64	1.40	5.77	1.69
1.19	5.43	2.91	6.20	1.86	25	8.36	1.15	5.60	3.10	6.12	1.92
1.36	7.82	1.31	7.52	1.39	23	7.70	1.55	7.83	1.37	7.43	1.41
1.88	5.97	2.04	3.68	1.74	24	2.63	1.93	6.08	2.24	3.54	1.89
1.53	5.35	2.24	5.79	1.77	24	7.58	1.67	5.33	2.41	5.88	2.01
1.15	6.18	2.68	6.29	1.88	24	8.50	0.93	6.33	2.82	6.17	2.01
1.26	5.91	2.28	6.76	1.48	21	7.95	1.12	6.29	2.31	6.81	1.47
1.52	6.61	2.60	5.42	2.26	21	8.05	1.28	6.90	2.66	4.95	2.42
1.67	4.18	2.36	4.97	1.94	23	7.17	1.72	4.26	2.34	5.00	1.78
0.81	4.94	1.86	5.15	1.81	24	4.67	0.70	5.17	1.58	4.92	1.72
1.53	5.91	2.61	3.47	2.18	24	2.08	1.77	5.67	2.57	3.50	2.27
2.19	5.98	2.57	6.02	2.06	34	7.26	2.39	6.26	2.73	5.94	2.17
1.24	5.69	2.48	3.81	1.84	22	2.59	1.30	5.36	2.34	4.00	1.60
1.22	7.25	1.77	3.16	2.01	34	2.06	1.18	7.24	1.97	2.91	2.02
1.56	5.45	1.99	4.03	1.79	23	2.09	1.41	5.30	2.20	3.57	1.75
2.26	6.34	2.25	4.25	2.30	22	4.41	2.22	6.68	1.70	4.18	2.08
0.94	4.62	1.61	5.26	1.19	24	5.13	0.85	4.67	1.52	5.33	1.20
1.05	6.26	2.41	6.29	2.05	25	7.88	1.17	6.12	2.49	6.24	1.98
1.84	6.00	2.18	6.06	2.12	24	6.92	2.10	6.21	2.13	6.04	2.40

1												
2	1.25	6.82	1.88	5.97	1.59	24	7.58	1.28	6.92	1.77	6.25	1.29
3	1.87	5.06	2.85	5.88	2.22	23	7.48	2.11	5.43	2.68	5.74	2.14
4	1.53	5.51	2.48	6.03	1.89	25	7.56	1.42	5.88	2.80	6.00	1.87
5	1.84	6.24	1.84	4.26	2.37	24	3.29	1.71	6.29	1.85	3.71	2.20
6	1.15	4.31	1.71	5.51	1.20	25	5.80	1.19	4.48	1.50	5.16	0.69
7	1.61	4.56	1.87	5.03	1.73	26	6.08	1.70	4.69	1.81	5.08	1.76
8	1.39	7.00	1.95	5.56	2.41	22	2.09	1.19	7.50	1.19	5.23	2.20
9	1.61	6.92	1.78	6.03	2.24	24	2.17	1.49	6.75	1.89	5.83	2.46
10	1.09	4.66	1.53	5.17	1.27	25	4.20	1.15	4.92	1.44	5.08	1.38
11	1.35	5.26	2.52	6.17	1.84	25	7.84	1.25	5.76	2.45	6.32	1.86
12	2.62	5.09	2.52	4.79	2.16	23	4.74	2.72	5.43	2.41	4.22	2.02
13	1.59	4.39	2.06	5.61	1.58	22	6.55	1.53	4.59	2.20	5.64	1.33
14	1.79	5.39	2.36	5.64	1.67	22	7.32	1.81	5.82	2.70	6.00	1.83
15	1.75	5.36	1.82	4.48	1.82	23	4.35	1.77	5.30	1.84	4.43	1.97
16	1.74	6.62	2.34	4.00	2.15	24	2.04	2.01	7.13	2.21	4.33	2.20
17	2.10	5.91	2.16	4.36	2.04	23	3.52	2.15	5.78	2.28	4.00	1.78
18	1.95	5.45	2.17	5.79	2.09	23	6.78	1.48	5.17	2.10	5.96	1.82
19	1.41	5.76	1.39	6.18	1.61	22	6.82	1.37	6.00	1.51	6.64	1.56
20	1.31	5.64	1.69	4.55	1.60	22	4.82	1.22	5.86	1.46	4.45	1.37
21	2.03	5.12	2.47	4.64	2.18	23	2.91	1.70	5.17	2.39	4.43	1.67
22	1.42	5.50	2.10	5.97	1.87	26	6.54	1.39	5.42	2.06	5.92	1.94
23	1.79	6.15	2.51	6.27	1.88	23	7.17	1.99	6.17	2.57	6.48	1.81
24	1.71	5.42	2.24	6.09	1.57	23	6.57	1.65	5.61	2.04	5.91	1.41
25	1.43	6.20	1.73	6.20	1.61	25	6.64	1.55	6.36	1.78	6.08	1.73
26	1.19	5.18	2.74	6.03	1.76	22	7.82	1.33	6.14	2.66	6.50	1.57
27	1.11	4.67	1.87	5.61	1.46	23	5.22	1.04	4.83	1.87	5.35	1.40
28	1.72	6.32	2.01	5.94	1.69	24	6.46	1.82	6.46	2.02	6.08	1.82
29	2.00	4.88	2.58	5.74	2.12	24	7.29	2.22	5.25	2.66	6.21	1.96
30	1.48	5.12	1.97	5.26	1.78	24	4.88	1.48	5.33	1.81	4.79	1.53
31	1.70	5.94	1.88	6.09	1.48	24	6.63	1.86	6.13	1.87	6.08	1.67
32	2.11	5.73	2.25	5.39	2.18	23	5.43	2.17	5.87	2.14	5.17	2.27
33	2.00	4.18	2.05	5.03	1.82	24	6.00	2.06	4.29	2.07	4.88	1.75
34	0.92	6.18	1.99	5.06	2.29	22	1.68	0.78	5.95	2.19	4.82	2.28
35	1.20	7.06	2.19	6.30	2.24	23	7.91	1.38	7.26	2.20	6.22	2.28
36	1.46	6.63	1.83	4.40	1.72	25	2.96	1.49	6.72	1.67	4.40	1.61
37	0.60	6.54	3.11	6.60	2.03	25	8.64	0.64	6.20	3.28	6.48	2.18
38	1.64	5.18	1.83	4.67	1.36	22	4.59	1.71	4.95	1.68	4.86	1.49
39	1.70	2.52	1.79	5.33	2.17	22	6.91	1.69	2.36	1.76	5.09	2.20
40	1.47	4.03	2.01	5.54	1.52	25	6.52	1.48	4.20	2.20	5.80	1.63
41	2.15	5.09	2.19	5.78	1.83	22	6.27	1.52	5.32	2.06	5.73	1.61
42	1.55	6.52	2.67	6.39	2.03	21	8.52	0.75	7.00	2.77	6.95	1.77
43	1.68	4.91	2.16	6.41	1.52	22	6.41	1.65	5.09	2.20	6.45	1.53
44	1.22	4.06	2.73	5.82	2.80	23	1.70	1.18	3.91	2.66	5.78	2.63
45	1.45	5.09	2.18	6.12	1.82	24	6.04	1.33	5.29	2.03	5.83	1.46
46	1.52	5.39	2.36	6.21	1.56	23	6.78	1.59	5.30	2.48	6.04	1.58
47	1.51	6.51	2.01	3.83	2.16	25	1.88	1.48	6.80	2.00	3.76	2.31
48	1.91	5.12	2.45	5.29	1.71	24	6.58	1.95	5.00	2.55	5.46	1.86
49	1.15	4.62	1.56	4.68	1.22	24	4.54	1.25	4.50	1.41	4.54	1.18
50	1.34	6.30	1.67	5.24	1.79	22	1.73	1.03	6.27	1.78	5.32	1.67
51	1.02	4.76	1.21	5.26	1.58	24	4.58	0.93	4.96	1.08	5.08	1.69
52	1.55	4.79	2.79	6.32	1.92	24	7.67	1.76	4.79	2.89	6.50	1.74
53	1.57	6.77	2.55	5.86	1.89	34	7.94	1.67	7.03	2.47	5.76	1.99
54	1.43	6.85	1.97	6.68	2.21	24	7.96	1.43	7.04	1.97	6.46	2.30
55	1.25	6.03	2.57	5.64	2.13	23	8.09	1.16	6.04	2.57	5.52	2.33
56	1.48	5.64	1.90	3.85	1.80	23	4.00	1.51	5.70	1.66	3.83	1.50
57	2.07	5.29	1.85	5.32	1.22	21	6.57	1.86	5.57	1.78	5.00	0.89
58	1.49	6.09	2.13	4.40	2.14	24	1.88	1.08	6.25	1.94	4.25	2.03
59	2.03	6.75	2.01	4.25	2.44	26	3.62	2.16	6.88	1.99	4.04	2.71
60	1.81	4.45	2.44	5.15	1.89	23	6.00	1.83	4.43	2.46	5.00	1.83

1												
2	1.35	5.24	1.90	6.00	1.52	22	7.18	1.37	5.73	1.98	6.05	1.46
3	1.20	4.00	1.82	6.00	1.64	21	5.67	1.06	4.14	1.90	6.00	1.61
4	1.90	5.31	2.40	6.47	1.93	22	6.91	1.57	5.59	2.34	6.41	2.02
5	2.01	4.73	1.61	5.42	1.46	22	5.68	2.21	5.00	1.54	5.41	1.53
6	1.62	5.59	1.94	4.47	1.56	24	3.13	1.70	5.75	2.01	4.42	1.61
7	1.59	4.91	2.45	5.97	1.70	22	7.86	1.21	5.18	2.75	5.86	1.73
8	1.64	5.41	2.32	6.26	1.76	24	6.92	1.72	5.58	2.52	6.38	1.93
9	1.70	5.82	2.04	4.12	1.56	22	2.50	1.68	5.68	2.01	4.27	1.67
10	1.33	5.38	1.83	5.21	1.47	24	4.71	1.37	5.75	1.67	5.21	1.47
11	1.37	7.26	1.91	3.32	2.61	21	1.48	1.12	7.52	1.89	3.24	2.72
12	1.09	5.33	1.34	5.06	0.97	23	4.91	1.28	5.39	1.47	4.96	1.07
13	1.73	5.42	1.84	5.33	1.49	26	6.00	1.83	5.62	1.88	5.27	1.61
14	1.98	5.03	2.19	5.67	1.83	23	7.22	1.88	5.30	2.34	5.74	2.00
15	1.02	4.89	1.60	5.47	1.44	24	5.75	1.15	5.00	1.72	5.50	1.62
16	1.83	5.65	1.94	5.77	1.86	21	6.14	1.46	5.67	1.80	5.76	1.64
17	1.35	4.09	2.27	5.30	1.88	23	7.65	1.30	4.17	2.52	5.74	1.86
18	1.71	6.21	1.77	4.09	1.44	24	3.08	1.82	6.54	1.64	4.21	1.44
19	1.87	6.54	2.17	4.29	2.14	25	2.56	1.94	6.28	2.19	4.28	2.01
20	2.09	5.12	2.25	3.85	2.02	23	3.83	2.12	5.22	2.35	3.87	2.18
21	1.60	6.42	1.80	4.82	2.13	23	2.09	1.38	6.61	1.80	4.48	1.90
22	1.88	4.97	2.63	4.97	2.24	24	4.46	2.04	5.46	2.62	4.83	2.28
23	1.06	5.36	2.49	6.64	1.43	21	8.24	0.83	5.71	2.47	6.90	1.22
24	2.23	4.06	1.86	5.47	1.78	24	5.29	2.39	4.42	1.82	5.42	1.74
25	2.29	5.32	2.00	4.94	1.39	24	4.46	2.45	5.75	2.05	4.92	1.59
26	1.32	7.12	1.97	3.68	2.57	24	1.63	1.53	7.58	1.41	3.54	2.50
27	1.63	6.03	1.89	3.97	1.71	25	3.08	1.71	6.20	1.47	4.08	1.68
28	2.13	6.06	2.33	5.61	1.63	26	5.27	2.24	6.38	2.17	5.42	1.72
29	1.13	4.41	2.77	6.19	1.87	22	8.00	1.02	4.77	2.86	6.41	1.84
30	1.38	4.26	1.85	5.14	1.77	25	5.12	1.45	4.40	1.58	4.84	1.70
31	1.55	4.39	2.33	6.00	1.95	23	7.09	1.65	4.65	2.35	5.70	1.92
32	1.39	4.79	1.32	5.06	1.56	22	5.36	1.33	4.86	1.21	5.18	1.50
33	1.46	5.27	1.68	4.58	1.79	23	4.52	1.27	5.22	1.62	4.61	1.83
34	1.53	5.71	1.72	5.19	1.47	21	6.71	1.62	5.48	1.47	4.90	1.34
35	1.02	4.77	1.68	5.20	1.26	24	5.79	1.14	5.04	1.73	5.21	1.41
36	1.62	6.48	2.36	3.27	2.00	23	2.17	1.85	6.26	2.26	3.00	1.76
37	2.04	6.24	2.18	3.18	1.84	23	1.91	1.86	6.17	2.06	3.13	1.91
38	1.26	4.17	1.75	5.08	1.38	24	5.63	1.38	4.13	1.90	4.92	1.35
39	2.15	6.15	2.20	5.88	1.72	24	7.21	2.32	6.08	2.39	6.00	1.93
40	2.30	5.76	1.94	4.00	1.98	23	3.96	1.87	5.70	1.96	3.74	1.94
41	1.71	4.48	1.89	5.03	1.57	23	5.74	1.76	4.74	1.76	4.83	1.30
42	1.64	4.71	1.92	5.79	1.49	24	5.25	1.54	4.83	1.76	5.50	1.47
43	1.15	6.33	2.38	6.70	1.72	23	8.09	1.08	6.48	2.35	6.65	1.77
44	1.96	6.33	2.13	4.79	2.09	22	4.14	2.10	6.64	2.01	5.00	1.83
45	1.72	6.73	1.82	5.85	2.03	23	7.04	1.77	7.04	1.43	5.57	2.11
46	1.84	5.42	2.37	5.52	2.03	23	5.83	1.80	4.96	1.94	4.78	1.68
47	1.65	4.14	1.42	5.23	1.05	34	5.56	1.65	4.15	1.48	5.21	1.15
48	2.01	6.70	1.63	4.52	2.15	23	2.57	2.02	7.30	1.36	4.13	2.32
49	1.50	4.61	1.71	5.30	1.26	23	7.43	1.38	4.65	1.85	5.57	1.38
50	2.03	5.53	2.19	5.18	2.14	24	3.83	2.24	5.50	2.17	5.46	2.34
51	1.61	5.53	1.73	5.00	1.72	24	3.63	1.53	5.88	1.75	4.79	1.67
52	0.99	4.51	1.38	5.23	1.11	24	5.71	1.00	4.79	1.18	5.29	1.23
53	1.70	6.00	2.22	5.48	1.95	23	7.30	1.94	6.61	1.92	5.52	2.02
54	1.93	5.56	1.87	4.66	1.84	22	2.50	1.79	5.77	1.57	4.64	1.99
55	1.84	6.60	2.29	4.00	2.28	25	2.44	2.04	6.92	1.96	4.04	2.49
56	1.14	5.45	2.84	6.64	2.26	23	8.74	0.75	5.96	2.85	6.74	2.28
57	0.90	6.29	2.18	6.97	1.90	24	8.25	0.68	6.67	2.12	7.00	2.17
58	1.56	4.94	1.75	5.03	1.31	23	5.30	1.64	5.09	1.78	5.09	1.41
59	1.37	4.31	2.07	5.69	1.51	25	6.72	1.40	4.36	2.22	5.72	1.67
60	1.64	5.03	2.13	5.76	1.68	23	6.13	1.55	4.83	2.23	5.70	1.79

1												
2	1.22	4.43	2.92	6.23	2.00	25	8.76	0.60	4.20	3.27	6.48	2.22
3	1.42	5.00	2.89	5.31	2.32	26	7.73	1.56	4.88	2.97	5.04	2.58
4	2.12	5.82	2.02	5.33	2.03	23	4.00	1.98	6.09	1.73	5.04	2.16
5	1.23	4.97	1.61	5.24	1.58	23	5.65	1.40	5.09	1.62	5.22	1.81
6	1.27	5.03	1.56	3.94	1.47	24	2.71	1.27	5.17	1.66	4.04	1.55
7	1.33	6.14	1.50	4.71	1.82	25	2.44	1.39	6.08	1.61	4.76	1.85
8	0.96	5.24	1.64	5.33	1.41	23	5.09	0.73	5.39	1.59	5.22	1.20
9	2.00	5.38	2.36	5.82	2.08	24	6.50	2.28	5.75	2.56	6.13	2.11
10	0.99	4.67	1.63	5.06	1.03	22	5.27	0.88	4.73	1.96	5.00	1.15
11	1.59	5.03	2.14	5.36	1.66	26	5.65	1.72	5.19	2.12	5.42	1.79
12	1.17	3.97	2.74	6.67	1.61	21	7.71	1.27	4.10	2.83	6.62	1.60
13	1.09	4.77	1.59	5.26	1.15	24	5.63	1.10	4.79	1.72	5.21	1.06
14	1.54	4.00	2.19	5.55	1.55	21	5.33	1.32	4.14	2.13	5.48	1.57
15	1.83	7.29	2.02	7.41	1.88	24	7.63	1.53	7.00	2.19	7.46	1.67
16	0.88	4.66	1.33	5.11	1.05	24	5.38	0.97	4.83	1.34	5.17	1.17
17	1.42	5.09	2.18	5.80	1.56	34	7.59	1.23	5.47	2.25	5.79	1.55
18	1.52	5.27	1.84	5.03	1.38	23	4.43	1.34	5.61	1.75	4.74	1.25
19	1.37	4.94	1.68	5.52	1.54	22	5.77	1.45	5.00	1.75	5.59	1.44
20	2.26	3.85	2.51	5.91	1.90	24	6.63	1.86	4.08	2.47	5.67	1.76
21	2.18	6.52	2.05	4.45	2.15	23	3.87	2.44	6.87	2.03	4.35	2.46
22	1.50	6.47	2.09	6.24	2.08	24	7.50	1.53	7.04	1.76	6.04	2.33
23	1.84	5.98	1.66	4.57	1.48	34	2.68	1.77	5.97	1.66	4.47	1.35
24	1.68	4.52	2.14	5.39	1.62	34	7.06	1.76	4.85	2.24	5.38	1.54
25	1.88	6.40	1.67	4.03	1.87	25	3.08	1.98	6.56	1.42	4.16	2.06
26	1.06	6.06	1.85	3.67	1.88	21	1.86	0.85	5.76	2.00	3.62	1.80
27	1.29	4.82	2.48	5.52	1.92	23	8.30	0.93	5.13	2.74	5.91	1.76
28	1.44	4.36	1.71	5.30	1.67	22	6.68	1.55	4.41	1.99	5.32	1.99
29	2.25	5.65	2.44	3.26	1.95	21	1.48	1.12	6.38	2.04	2.71	1.65
30	0.85	5.50	3.19	6.41	2.48	24	8.54	0.72	5.17	3.42	7.00	2.28
31	2.29	5.11	2.12	5.53	1.66	24	6.50	2.28	5.63	2.20	5.50	1.82
32	1.54	5.76	2.10	5.59	1.99	24	6.33	1.58	6.04	1.83	5.54	1.86
33	1.11	5.83	1.42	3.94	2.89	24	8.42	1.02	5.83	1.31	3.67	2.81
34	1.49	5.97	1.67	5.66	2.01	25	3.04	1.43	5.84	1.57	5.64	1.96
35	1.70	7.03	1.88	4.64	2.28	23	2.39	1.50	7.09	1.95	4.22	2.26
36	1.59	6.82	1.53	3.88	1.59	24	2.71	1.46	6.71	1.46	3.88	1.65
37	1.46	4.85	2.43	5.30	1.91	23	6.91	1.53	5.09	2.39	5.26	1.91
38	1.12	4.71	1.93	5.40	1.56	24	5.75	1.22	5.00	2.02	5.33	1.66
39	1.03	4.30	1.86	5.45	1.37	21	5.52	1.17	4.76	1.79	5.62	1.20
40	1.22	5.63	2.02	6.20	1.62	24	7.50	1.22	5.75	2.15	6.13	1.60
41	1.47	5.52	1.80	4.25	1.64	34	3.50	1.52	5.53	1.78	4.03	1.51
42	1.28	6.43	1.99	3.49	1.85	25	2.16	1.37	6.44	2.27	3.36	2.00
43	1.80	6.21	1.75	5.42	2.03	21	3.62	1.43	6.33	1.43	5.10	2.05
44	1.49	5.71	1.92	5.00	1.35	25	3.72	1.57	6.08	1.53	5.12	1.33
45	1.08	3.83	2.54	6.40	2.06	25	7.96	1.06	3.96	2.76	6.48	2.10
46	1.34	4.74	1.96	5.89	1.39	25	7.00	1.38	4.80	2.12	5.84	1.34
47	1.75	5.86	1.72	4.91	1.76	25	5.28	1.97	6.08	1.80	4.92	1.93
48	1.14	4.48	1.35	5.21	1.41	22	4.86	1.13	4.68	1.09	5.14	1.39
49	1.12	4.33	1.41	4.97	1.45	22	4.95	1.17	4.77	1.15	4.82	1.62
50	1.65	7.18	1.83	6.73	1.61	23	8.09	1.41	7.61	1.67	6.83	1.61
51	1.72	5.34	1.89	5.14	1.82	34	6.29	1.77	5.65	1.70	4.88	1.90
52	1.89	5.76	2.37	5.94	2.18	23	6.35	2.08	5.87	2.40	5.74	2.34
53	1.41	5.89	2.05	3.91	1.65	34	2.79	1.39	6.00	2.00	3.79	1.79
54	1.57	3.57	2.28	5.80	1.92	25	7.52	1.50	3.52	2.40	5.88	2.13
55	1.82	4.76	2.03	5.61	1.34	22	6.41	2.06	5.00	2.16	5.59	1.37
56	1.51	6.74	2.16	6.42	2.26	21	7.71	1.59	6.52	2.06	6.48	2.18
57	1.87	5.06	1.39	4.65	1.66	21	5.90	1.51	5.24	0.89	4.48	1.69
58	1.62	5.81	2.04	5.69	2.03	26	6.69	1.64	5.69	1.93	5.62	2.00
59	1.42	4.71	1.75	5.44	1.19	24	5.33	1.43	5.04	1.63	5.46	1.35
60	1.14	5.09	2.13	6.03	1.84	22	5.77	1.02	5.55	1.50	5.82	1.87

1												
2	1.54	5.21	2.37	6.12	1.92	22	7.86	1.46	5.41	2.61	6.05	2.03
3	1.07	7.12	1.56	6.61	2.01	23	7.61	1.16	7.26	1.36	6.83	2.10
4	1.33	5.31	1.82	5.31	1.67	22	3.95	1.46	5.82	1.53	5.14	1.75
5	1.44	4.56	2.11	5.74	1.46	24	6.29	1.52	4.83	2.18	5.83	1.55
6	1.78	5.21	2.36	6.06	1.92	24	6.83	1.81	5.42	2.57	6.29	2.05
7	1.81	5.66	2.41	6.26	1.70	25	6.64	1.85	5.64	2.40	6.12	1.69
8	1.20	4.39	1.41	4.73	0.94	23	4.83	0.89	4.57	1.38	4.57	0.73
9	1.53	5.77	1.85	5.91	1.77	25	5.68	1.70	5.92	2.04	6.00	1.94
10	1.78	6.77	2.31	4.26	2.38	25	2.28	2.01	6.68	2.27	4.40	2.38
11	2.00	4.58	2.78	5.81	1.98	26	7.54	1.94	4.69	2.90	5.85	1.93
12	1.16	5.48	2.67	6.55	1.84	23	8.17	1.07	5.52	2.73	6.30	1.89
13	1.85	5.00	2.76	6.21	2.09	24	7.21	1.72	5.00	2.87	6.33	1.88
14	1.74	5.09	1.31	5.39	1.43	23	5.17	2.04	5.22	1.48	5.57	1.62
15	1.45	5.32	1.76	5.19	1.78	21	5.71	1.55	5.48	1.60	4.62	1.56
16	1.69	4.03	2.16	5.43	2.09	25	6.96	1.59	4.28	2.28	5.60	2.08
17	0.87	7.11	1.97	4.03	2.44	24	1.46	0.72	7.42	1.61	4.08	2.64
18	2.29	7.00	1.57	3.90	2.33	21	2.43	2.62	7.19	1.69	3.90	2.21
19	1.56	6.73	1.75	4.00	2.21	22	2.18	1.53	7.05	1.81	3.91	2.41
20	1.06	7.17	1.62	2.86	2.30	25	1.32	0.63	7.16	1.70	2.68	2.44
21	1.72	5.26	1.91	4.76	1.91	24	2.75	1.94	5.50	2.09	5.00	1.84
22	1.34	4.18	1.81	6.55	1.75	21	5.76	1.26	3.90	1.61	6.62	1.72
23	1.89	5.27	2.64	6.30	2.01	23	7.30	2.05	5.91	2.52	6.17	2.06
24	1.32	5.21	2.89	6.36	2.09	21	7.67	1.32	5.57	2.80	6.57	1.91
25	1.74	6.12	2.85	6.85	2.23	24	7.58	1.84	5.96	3.11	7.08	2.17
26	2.05	5.85	2.56	5.97	2.14	23	7.61	1.90	6.35	2.50	5.91	2.33
27	1.48	6.36	2.52	6.21	2.00	23	7.74	1.36	6.87	2.40	6.52	2.02
28	1.32	2.27	1.70	5.82	2.48	23	7.96	1.36	2.30	1.69	5.87	2.30
29	1.23	5.64	1.71	4.97	1.61	23	1.96	1.02	5.83	1.75	5.00	1.65
30	1.62	5.21	2.13	4.00	1.68	23	3.35	1.58	4.96	1.72	4.04	1.52
31	1.18	6.55	2.11	3.52	1.92	23	1.65	1.11	6.39	2.17	3.70	1.87
32	1.25	6.08	2.39	3.33	2.31	26	1.88	0.91	6.08	2.54	2.92	2.38
33	1.91	5.12	2.09	4.35	1.45	24	3.79	2.11	5.25	1.89	4.54	1.44
34	1.79	5.53	2.56	6.26	1.96	24	7.21	1.74	6.17	2.43	6.29	2.03
35	1.69	5.73	2.02	3.61	1.69	22	2.59	1.30	6.09	2.20	3.27	1.75
36	0.85	5.42	2.49	5.97	1.63	23	8.30	0.70	5.30	2.91	6.17	1.75
37	1.62	7.09	2.11	3.17	2.16	25	1.52	0.92	6.96	2.32	3.16	2.13
38	1.36	6.80	2.16	4.50	2.43	34	1.62	1.26	6.74	2.33	4.62	2.58
39	1.66	6.61	2.18	5.03	2.53	23	7.74	1.86	6.52	2.09	4.57	2.52
40	2.02	6.03	2.23	3.97	2.05	22	3.64	2.04	6.27	1.78	4.32	2.06
41	1.09	6.28	2.50	3.69	2.55	26	1.96	1.15	6.42	2.27	3.19	2.37
42	0.83	5.71	2.28	3.60	2.10	24	1.79	0.93	5.67	2.04	3.50	2.04
43	1.39	6.28	1.92	4.75	1.67	22	4.14	1.32	6.59	1.62	4.59	1.59
44	0.61	6.91	2.30	6.85	2.03	22	8.68	0.48	7.36	2.01	6.95	2.01
45	1.71	6.41	2.03	5.00	2.46	24	2.17	1.76	6.21	1.79	5.42	2.47
46	1.57	5.56	2.03	5.94	1.69	24	6.21	1.69	5.75	2.27	5.96	1.85
47	2.25	4.73	2.24	4.82	1.99	21	5.95	2.44	5.05	2.42	4.67	1.93
48	1.38	5.94	2.85	6.65	2.29	24	8.04	1.43	6.67	2.39	6.67	2.10
49	1.65	6.63	2.07	4.86	2.63	25	2.20	1.61	6.92	1.98	4.80	2.66
50	1.74	6.15	2.09	5.73	1.97	23	6.48	1.93	6.78	1.44	5.52	2.00
51	1.93	5.02	2.55	5.02	2.14	34	6.38	2.05	5.00	2.67	5.09	2.31
52	1.65	6.45	1.77	4.88	2.30	23	2.30	1.79	6.70	1.72	4.78	2.52
53	2.29	6.21	2.63	6.21	2.46	23	7.91	2.21	6.61	2.46	5.65	2.59
54	1.85	5.88	2.37	3.67	2.19	23	2.57	2.13	5.78	2.26	3.78	2.15
55	1.40	6.06	1.75	3.76	1.54	22	2.09	1.31	5.82	1.92	3.86	1.75
56	1.78	5.87	2.06	5.10	2.10	21	2.48	1.97	5.81	2.20	5.00	2.14
57	1.88	5.52	1.55	4.84	1.61	21	2.43	1.57	5.33	1.53	4.38	1.24
58	1.20	6.40	1.50	3.91	2.19	25	1.92	1.15	6.52	1.53	3.64	1.89
59	1.45	4.97	1.56	4.46	1.44	25	4.76	1.64	5.16	1.57	4.24	1.45
60	1.47	4.80	2.08	6.03	1.42	24	6.63	1.50	4.92	2.08	5.96	1.37

1												
2	1.85	5.86	2.07	5.46	2.09	25	4.20	1.76	5.60	2.00	5.56	2.00
3	1.52	6.06	2.18	3.42	2.15	23	2.43	1.31	5.96	2.12	3.30	1.82
4	1.91	5.94	1.82	4.71	1.90	24	3.38	2.06	5.96	1.76	4.88	2.09
5	1.42	5.79	1.67	3.94	1.48	21	2.48	1.36	5.67	1.71	4.05	1.47
6	1.33	5.82	2.02	4.76	1.52	24	2.00	1.32	5.96	2.03	4.63	1.56
7	1.68	5.97	1.94	4.09	1.96	23	2.57	1.73	5.61	2.04	3.87	2.10
8	1.95	5.20	1.91	4.48	1.90	34	3.12	2.10	5.29	1.92	4.44	2.03
9	1.46	5.91	1.86	4.61	1.25	23	2.65	1.40	6.00	1.95	4.52	1.24
10	1.71	6.57	2.00	4.17	2.09	24	2.21	1.41	6.58	2.06	4.08	2.12
11	2.10	7.00	1.75	4.03	2.19	23	1.91	1.81	7.43	1.73	3.65	2.19
12	1.79	6.44	1.76	5.03	1.84	26	3.19	1.72	6.62	1.90	5.04	2.05
13	1.28	4.91	2.02	5.48	1.92	23	5.35	1.07	5.13	1.82	5.04	1.89
14	1.78	2.00	1.60	5.82	2.19	24	7.79	1.38	2.04	1.60	5.83	1.95
15	1.22	7.00	2.57	7.70	1.29	21	8.52	0.68	6.52	2.98	7.71	1.31
16	1.63	6.49	2.06	4.46	2.54	25	2.36	1.80	6.44	2.06	4.72	2.67
17	1.52	6.88	1.80	5.82	1.96	23	7.09	1.62	6.91	1.70	5.57	1.93
18	1.08	6.64	1.82	3.12	1.63	21	1.67	1.02	6.38	1.83	3.00	1.76
19	2.23	5.52	2.35	6.15	2.35	22	6.00	2.23	5.64	2.17	5.82	2.44
20	1.90	5.98	2.36	6.09	1.95	34	6.59	1.88	5.74	2.25	5.85	1.91
21	1.48	6.12	1.90	5.76	2.41	22	7.95	1.40	6.45	1.95	5.82	2.65
22	1.25	2.82	2.35	5.36	2.31	34	8.09	1.36	3.21	2.52	5.35	2.10
23	2.18	5.21	2.36	4.29	1.80	24	5.21	2.28	5.63	2.26	4.00	1.82
24	1.53	5.64	2.29	4.56	2.62	24	1.67	1.05	6.00	1.91	4.79	2.75
25	0.97	5.24	1.62	4.97	1.57	22	5.00	0.93	5.27	1.58	4.86	1.49
26	1.80	6.36	2.04	6.00	1.92	23	7.61	1.88	6.78	1.68	6.04	1.89
27	1.05	6.66	2.10	7.23	1.52	24	8.54	0.72	6.58	2.06	7.46	1.47
28	1.71	7.18	1.51	6.24	1.79	23	6.83	1.77	7.09	1.28	5.87	1.79
29	1.50	7.47	1.86	6.50	2.00	24	7.33	1.66	7.33	2.08	6.13	2.07
30	1.08	4.77	1.90	5.05	1.54	34	5.53	1.02	5.09	1.71	4.88	1.53
31	1.19	5.57	2.02	4.40	1.90	24	2.29	1.27	5.54	2.00	4.29	1.88
32	1.57	5.44	2.05	4.81	1.91	26	6.38	1.53	5.81	1.94	4.85	2.07
33	1.09	6.55	2.27	6.55	2.15	23	8.13	0.97	6.52	2.23	6.52	2.33
34	0.99	4.91	1.28	5.09	1.01	22	5.50	1.19	5.27	0.94	5.18	1.18
35	1.67	5.26	1.44	4.83	1.72	25	3.92	1.75	5.60	1.26	4.68	1.73
36	1.39	4.66	1.75	5.28	1.17	22	5.68	1.59	5.18	1.50	5.14	0.89
37	1.12	4.09	2.40	3.45	1.62	23	1.91	0.90	3.83	2.46	3.52	1.68
38	1.28	7.09	2.32	7.09	1.97	22	8.00	1.20	7.23	2.20	6.82	2.06
39	1.56	7.53	2.05	6.71	2.14	24	7.96	1.78	7.75	2.19	7.04	2.20
40	2.01	4.48	2.06	5.36	1.60	23	6.30	2.22	4.00	2.02	5.43	1.65
41	2.71	5.73	2.36	5.85	2.40	23	3.43	2.94	5.61	2.57	5.78	2.75
42	1.58	6.82	2.06	6.34	1.82	34	7.00	1.63	7.00	1.79	6.12	1.82
43	1.62	6.54	1.77	3.66	1.88	25	2.88	1.74	6.52	1.69	3.64	2.04
44	1.97	6.52	1.84	4.64	1.83	22	2.95	2.15	6.68	1.73	4.45	2.04
45	1.95	5.91	1.54	4.71	1.85	24	4.42	2.06	6.08	1.61	4.92	2.08
46	1.83	5.94	1.88	4.97	1.76	25	4.88	1.92	5.92	1.78	4.76	1.85
47	2.30	6.97	2.42	6.70	2.10	23	6.61	2.52	7.22	2.26	6.52	2.25
48	1.54	5.18	1.99	5.53	1.48	24	6.21	1.61	5.42	1.79	5.46	1.53
49	1.17	6.97	2.29	6.71	1.88	21	7.76	1.22	7.19	2.36	6.57	2.04
50	1.67	6.14	2.02	5.93	1.63	34	6.68	1.70	6.35	1.92	6.00	1.56
51	2.20	5.39	2.29	5.61	1.89	23	5.57	2.25	5.57	2.29	5.30	1.96
52	1.19	5.13	1.69	5.48	1.48	21	5.81	1.08	5.14	1.82	5.10	1.30
53	1.50	4.91	1.76	5.41	1.48	24	5.75	1.73	5.17	1.86	5.58	1.72
54	1.68	4.09	2.68	6.73	1.59	34	7.26	1.81	4.47	2.74	6.68	1.65
55	1.66	5.76	2.26	6.44	1.71	24	6.71	1.83	6.25	2.21	6.38	1.81
56	1.61	6.50	1.87	3.58	2.03	24	2.00	1.02	6.42	2.00	3.38	1.95
57	1.16	5.94	1.98	4.29	2.12	24	1.92	1.21	5.67	1.76	4.46	1.98
58	1.85	6.79	1.77	6.53	1.93	24	7.00	2.02	7.21	1.56	6.75	1.94
59	1.32	6.18	2.10	4.68	2.10	24	3.21	1.47	6.38	1.74	4.38	2.16
60	1.26	5.88	3.04	6.12	1.89	24	8.00	1.18	6.00	3.18	6.17	2.04

1												
2	1.42	5.18	2.40	5.85	1.48	21	6.29	1.52	5.71	2.41	6.05	1.24
3	1.32	5.20	1.83	4.97	1.58	25	4.72	1.40	5.72	1.57	4.68	1.57
4	1.91	5.30	1.67	4.79	1.58	23	3.39	2.10	5.43	1.78	5.00	1.65
5	1.44	5.24	1.66	4.85	1.09	22	3.32	1.49	5.18	1.65	4.95	0.90
6	1.30	5.86	3.06	6.75	2.18	24	8.00	1.10	6.42	2.64	6.33	2.18
7	1.66	3.44	2.23	6.47	2.24	22	7.41	1.68	3.82	2.06	6.27	2.37
8	1.55	4.68	2.37	5.74	2.25	24	7.00	1.32	4.79	2.41	5.42	2.24
9	1.45	5.91	2.17	5.73	1.79	22	8.05	1.09	6.18	2.54	6.00	1.83
10	0.97	5.00	1.57	4.83	1.40	25	4.64	1.08	5.28	1.54	4.88	1.62
11	1.79	6.06	1.69	4.42	1.95	21	2.62	1.99	5.76	1.67	4.05	1.83
12	1.76	5.27	2.11	5.82	1.51	22	6.64	1.79	5.77	1.90	5.59	1.50
13	1.80	6.22	2.10	5.47	1.42	24	7.17	1.90	6.58	2.04	5.33	1.58
14	1.64	3.97	1.94	5.82	1.63	21	5.48	1.89	4.14	1.93	5.76	1.61
15	1.88	5.58	2.45	3.30	1.57	23	3.30	1.92	5.52	2.29	3.17	1.47
16	1.41	5.85	1.79	4.21	2.00	23	1.83	1.44	6.04	1.82	3.96	2.06
17	0.95	6.81	2.96	7.16	2.00	22	8.68	0.72	6.77	2.99	7.00	2.18
18	1.59	4.44	2.50	6.18	1.47	24	7.08	1.56	4.71	2.54	6.21	1.47
19	2.07	5.48	1.79	6.15	1.68	22	4.68	2.36	5.68	1.89	6.23	1.74
20	0.76	5.82	3.18	6.73	2.04	23	8.61	0.66	5.52	3.38	7.00	1.88
21	1.37	6.06	2.19	4.06	2.11	23	2.74	1.45	6.13	2.12	3.78	1.98
22	1.70	6.74	1.69	3.85	1.81	24	2.17	1.66	6.88	1.51	3.79	1.74
23	1.14	6.88	1.80	4.03	2.04	22	1.68	1.21	7.36	1.56	4.09	2.24
24	1.52	5.24	1.83	4.65	1.47	24	4.25	1.57	5.54	1.74	4.67	1.69
25	1.33	6.59	2.59	6.91	1.69	22	7.77	1.31	6.91	2.47	6.95	1.70
26	1.55	6.32	2.05	5.50	2.91	34	7.91	1.54	6.50	2.15	5.76	3.01
27	1.57	5.62	2.07	4.79	1.43	24	2.83	1.63	6.00	1.79	5.08	1.35
28	1.38	6.67	2.00	4.36	1.99	26	1.96	1.43	6.46	2.00	4.23	2.03
29	1.61	6.06	1.87	4.73	1.92	22	2.73	1.55	6.41	1.97	4.86	2.03
30	2.36	4.97	2.44	6.06	1.47	25	6.60	2.31	5.00	2.58	5.84	1.43
31	2.17	5.21	2.21	5.76	1.92	24	7.54	2.34	5.08	2.41	6.08	2.10
32	1.53	6.55	2.06	6.18	1.70	23	7.30	1.64	6.74	1.86	6.22	1.62
33	1.29	3.61	1.77	5.73	1.46	21	5.29	1.27	3.76	1.76	5.57	1.43
34	1.34	4.92	2.87	5.14	1.76	26	7.73	1.46	4.62	2.76	4.92	1.79
35	1.25	4.45	1.95	5.55	1.64	23	5.65	1.40	4.91	1.68	5.17	1.53
36	1.35	5.32	2.37	6.16	1.90	21	7.90	1.45	5.24	2.41	6.05	2.01
37	1.51	4.89	2.42	5.66	1.51	24	7.92	1.14	5.13	2.69	5.88	1.60
38	2.14	4.88	2.32	4.67	2.01	23	6.52	2.25	5.26	2.05	4.87	1.89
39	1.84	5.82	1.88	4.89	1.40	34	4.65	1.87	6.00	1.84	4.88	1.37
40	1.91	4.83	2.10	5.14	1.64	24	5.79	2.19	5.00	2.17	5.17	1.66
41	1.57	4.12	1.95	4.59	1.52	24	3.58	1.61	4.29	2.05	4.67	1.61
42	0.97	5.76	1.28	6.21	1.41	23	6.13	0.97	5.87	1.22	6.13	1.32
43	1.38	4.97	1.00	5.83	1.40	24	5.71	1.16	5.04	1.12	5.58	1.18
44	1.52	5.88	2.03	6.00	1.91	24	5.63	1.71	6.29	2.16	6.00	2.00
45	1.54	5.23	1.84	5.45	1.18	21	4.05	1.40	5.10	1.55	5.33	1.15
46	1.75	4.69	1.97	6.03	1.67	22	6.36	1.92	5.23	1.74	5.86	1.73
47	1.16	4.68	1.65	5.59	1.35	24	5.29	1.20	4.54	1.82	5.67	1.46
48	1.88	6.64	2.30	6.97	1.72	23	7.09	1.90	6.78	2.28	7.13	1.71
49	1.39	5.27	1.91	4.84	1.49	34	5.74	1.31	5.59	1.86	4.85	1.54
50	1.51	5.88	2.81	5.94	2.32	21	8.57	0.98	5.81	2.99	6.62	2.09
51	1.56	4.76	1.75	5.42	1.58	22	6.77	1.60	5.00	2.00	5.45	1.79
52	0.81	6.77	2.16	6.00	1.63	21	8.62	0.67	6.76	2.43	5.95	1.56
53	1.85	5.64	2.15	3.97	1.99	26	3.35	1.98	5.54	2.25	3.73	1.99
54	1.44	5.24	2.22	6.12	1.63	23	6.96	1.55	5.13	2.49	6.22	1.81
55	1.27	5.44	1.50	3.82	1.62	24	3.54	1.25	5.63	1.50	3.75	1.65
56	1.76	5.23	2.41	5.80	2.03	25	7.36	1.73	5.36	2.68	5.84	2.10
57	1.30	6.18	2.16	3.55	2.05	22	2.00	1.51	6.18	2.20	3.45	2.15
58	1.74	6.64	1.85	4.39	1.60	22	2.18	1.44	6.91	2.02	4.23	1.85
59	2.44	5.42	2.40	4.48	1.94	21	3.48	2.09	5.71	2.26	4.19	1.86
60	1.96	7.03	2.01	2.76	2.02	23	2.39	2.25	7.17	2.12	2.48	1.81

1												
2	2.20	4.88	2.01	5.39	1.52	23	5.91	2.19	5.30	2.01	5.30	1.64
3	1.44	6.09	2.36	5.91	1.57	22	7.91	1.44	6.32	2.34	6.18	1.65
4	1.94	5.41	2.39	5.62	2.07	24	5.71	1.99	5.71	2.33	5.33	2.22
5	1.12	4.97	1.85	5.45	1.18	23	5.43	0.95	5.00	1.54	5.26	0.86
6	2.36	5.00	2.59	5.64	1.73	23	6.83	2.35	5.43	2.66	5.48	1.73
7	2.24	4.51	2.27	5.43	1.67	25	6.56	2.10	4.44	2.52	5.24	1.83
8	1.70	5.00	1.60	5.30	1.26	23	5.00	1.95	5.04	1.61	5.26	1.18
9	1.71	6.42	1.89	4.48	2.29	23	3.70	1.66	6.57	1.62	4.65	2.39
10	1.14	4.71	1.70	5.26	1.26	24	5.13	0.99	4.75	1.73	5.29	1.04
11	1.73	5.94	1.81	5.21	1.95	24	5.88	2.01	6.42	1.74	4.96	2.07
12	0.94	5.58	2.48	7.06	1.48	23	8.17	0.89	5.52	2.41	7.09	1.47
13	1.03	5.42	2.44	6.85	1.64	23	8.52	0.85	5.00	2.66	6.91	1.76
14	1.42	5.06	1.46	5.42	1.25	23	6.22	1.41	5.00	1.21	5.22	0.90
15	2.13	6.03	2.06	3.71	1.84	25	2.96	2.09	6.16	1.75	3.52	1.71
16	2.38	5.67	2.29	4.67	1.96	23	4.65	2.62	6.00	2.26	4.61	1.92
17	1.34	7.31	1.83	3.75	2.45	24	1.29	0.62	7.71	1.73	3.21	2.43
18	1.43	4.18	1.85	4.88	0.91	24	5.25	1.15	4.25	1.82	4.88	1.03
19	1.90	5.32	2.25	5.68	1.49	24	6.04	2.16	5.71	2.42	5.71	1.65
20	1.40	4.17	2.64	5.94	1.78	25	7.72	1.40	4.80	2.77	6.08	1.87
21	1.73	5.86	2.26	6.11	2.10	25	6.48	1.76	5.88	2.30	6.36	2.14
22	1.62	5.56	2.29	6.44	1.65	24	6.46	1.69	5.67	2.30	6.33	1.69
23	1.72	6.13	2.14	6.32	1.68	21	6.67	1.93	6.00	2.14	6.00	1.67
24	1.06	6.64	2.07	6.67	1.78	23	7.61	0.94	6.48	2.35	6.61	1.83
25	0.61	6.63	2.37	7.37	1.35	24	8.71	0.46	6.50	2.50	7.54	1.38
26	1.69	5.40	1.93	5.86	1.72	25	7.00	1.89	5.80	1.78	5.72	1.62
27	1.68	5.92	2.73	6.72	1.92	24	7.83	1.86	5.96	2.93	6.46	2.11
28	1.05	6.52	2.16	6.55	1.65	34	8.06	0.98	6.97	2.05	6.68	1.68
29	1.65	6.88	2.18	7.06	1.75	23	7.91	1.78	7.13	2.20	6.83	1.80
30	1.41	6.13	2.17	6.39	1.61	21	7.52	1.36	6.48	2.04	6.43	1.66
31	1.85	6.82	2.24	6.09	2.11	22	7.36	2.04	7.64	1.62	6.36	2.13
32	1.76	6.16	2.03	6.44	1.72	22	6.50	1.71	6.05	1.81	6.05	1.65
33	1.53	6.48	2.25	6.97	1.51	23	7.48	1.59	6.39	2.35	6.74	1.60
34	1.48	4.56	1.64	4.31	1.67	22	3.73	1.58	4.82	1.50	4.41	1.30
35	1.50	4.33	1.69	4.94	1.56	22	5.14	1.78	4.64	1.65	4.91	1.60
36	1.42	4.79	1.37	4.88	1.27	24	4.71	1.43	5.00	1.38	4.88	1.39
37	1.00	4.47	1.69	5.53	1.31	24	5.25	0.85	4.88	1.45	5.25	0.99
38	1.40	5.09	2.23	5.79	1.53	24	6.50	1.47	5.13	2.07	6.13	1.45
39	1.05	4.55	1.60	5.39	1.27	22	5.09	1.23	4.91	1.44	5.18	1.01
40	1.83	6.73	1.64	3.76	1.82	23	2.57	1.88	7.09	1.59	3.61	1.88
41	1.70	5.55	2.02	4.27	2.53	23	2.04	1.30	5.57	2.23	3.74	2.56
42	1.57	5.32	2.21	5.56	1.73	24	7.71	1.40	5.42	2.54	5.71	1.73
43	1.75	5.27	2.02	4.42	1.70	22	5.77	1.72	5.68	1.99	4.41	1.92
44	1.49	6.77	1.66	4.03	1.95	25	2.28	1.59	6.76	1.76	4.12	2.11
45	1.37	5.41	2.23	5.72	1.30	22	6.95	1.25	5.59	1.89	5.41	1.01
46	1.63	4.97	1.30	4.84	1.49	21	3.29	1.52	4.95	1.16	4.48	1.54
47	1.63	5.07	1.02	5.02	1.52	34	4.29	1.77	5.06	0.85	5.00	1.54
48	1.53	5.39	1.79	5.00	1.60	24	3.38	1.47	5.42	1.86	5.13	1.87
49	1.44	5.64	1.96	4.47	1.90	26	4.50	1.48	5.65	2.00	4.12	1.97
50	2.03	5.38	2.69	5.32	2.04	24	7.50	1.98	5.79	2.69	5.21	1.98
51	0.78	7.60	1.91	3.57	3.01	25	1.36	0.70	7.56	2.06	3.56	3.25
52	1.84	4.97	1.27	5.06	1.28	24	5.42	2.00	5.13	1.33	5.08	1.47
53	1.41	4.88	2.23	6.28	1.92	22	7.23	1.38	5.09	2.00	6.14	2.01
54	1.90	5.35	2.27	6.74	1.73	21	6.86	1.74	4.81	2.20	6.48	1.81
55	1.55	6.52	1.62	3.94	2.03	22	2.18	1.47	7.05	1.62	3.77	2.31
56	1.99	3.97	2.56	6.06	1.89	24	6.08	2.04	3.96	2.48	5.96	1.78
57	1.53	6.02	1.42	5.95	1.38	34	6.26	1.62	6.12	1.43	5.88	1.45
58	1.09	7.33	1.81	6.79	1.83	22	7.95	1.09	7.68	1.46	7.27	1.75
59	1.99	5.44	1.91	5.82	1.71	24	6.04	1.99	5.96	1.43	5.54	1.64
60	1.43	5.53	2.00	4.59	2.33	22	2.82	1.44	5.41	1.84	4.14	2.12

1												
2	1.50	6.59	1.99	5.79	2.03	24	7.54	1.38	6.79	1.91	6.08	2.04
3	1.57	5.39	1.68	5.25	1.48	26	5.58	1.58	5.81	1.50	5.31	1.57
4	1.34	5.92	2.45	4.25	2.84	26	2.12	1.45	5.85	2.54	3.81	2.79
5	1.78	6.41	1.99	3.50	1.78	24	3.75	2.01	6.46	2.06	3.08	1.53
6	1.72	5.00	3.42	6.82	2.38	23	8.09	1.73	4.91	3.36	7.00	2.30
7	1.32	5.84	1.94	5.18	2.25	34	2.44	1.28	5.88	1.74	4.74	2.09
8	1.32	5.94	1.52	4.53	1.99	24	2.00	1.29	6.04	1.52	4.38	2.12
9	1.69	5.97	2.04	4.87	2.33	21	2.62	1.83	5.71	2.08	4.76	2.28
10	1.42	6.76	2.18	3.68	1.87	24	2.29	1.49	7.04	2.05	3.38	1.95
11	1.05	6.39	1.41	4.85	1.44	22	5.77	1.02	6.64	1.22	4.73	1.39
12	1.62	6.97	2.05	6.03	2.10	24	6.75	1.65	7.08	1.69	5.88	2.11
13	1.58	6.75	1.93	3.64	2.35	34	2.21	1.55	6.71	1.88	3.68	2.34
14	1.63	5.73	1.99	4.79	1.36	23	5.96	1.80	6.22	1.91	4.65	1.56
15	1.40	6.66	1.89	6.26	1.58	25	7.08	1.53	6.56	1.73	6.00	1.58
16	1.26	4.56	2.11	5.85	1.48	24	5.50	1.10	4.83	1.93	5.54	1.22
17	0.79	7.43	1.56	3.18	2.05	34	1.38	0.70	7.53	1.42	2.88	2.01
18	1.15	6.59	2.03	5.98	2.04	34	8.21	1.01	6.97	1.88	6.03	2.08
19	1.19	6.85	2.20	3.42	2.32	23	1.52	0.90	6.87	2.34	3.17	1.97
20	1.62	5.64	2.43	3.70	2.11	23	3.17	1.67	5.30	2.10	3.83	1.97
21	2.09	4.87	2.05	4.65	1.72	21	3.29	1.74	4.43	1.83	4.38	1.36
22	1.58	5.91	2.15	5.06	1.56	24	2.96	1.55	6.04	2.18	5.00	1.67
23	1.40	4.67	1.80	5.58	1.79	22	6.55	1.47	4.82	1.97	5.55	2.09
24	1.88	5.57	1.76	4.70	1.81	34	4.53	1.85	5.59	1.73	4.56	1.80
25	1.21	6.53	1.21	4.42	2.03	26	2.27	1.15	6.35	1.23	4.08	2.06
26	2.26	7.09	1.67	5.36	2.19	23	6.78	2.33	7.35	1.47	5.57	2.23
27	1.70	7.56	1.50	4.81	2.40	24	1.54	1.67	7.58	1.47	4.38	2.28
28	1.41	6.31	2.05	3.26	1.96	25	1.92	1.50	6.68	2.01	2.84	1.75
29	1.40	5.59	2.03	3.38	1.83	24	2.17	1.24	5.79	2.21	3.17	1.74
30	2.05	5.64	1.90	4.24	1.56	22	4.32	2.21	5.86	1.86	4.23	1.66
31	1.60	6.42	2.02	4.39	2.28	22	1.68	0.78	6.77	2.14	4.00	2.43
32	1.42	5.56	2.00	4.85	1.74	24	2.46	1.50	5.88	1.94	5.00	1.87
33	1.52	5.78	2.24	6.08	1.68	24	7.54	1.67	5.92	2.28	6.17	1.58
34	2.00	7.34	1.96	5.93	2.37	34	2.97	2.18	7.35	1.92	5.74	2.42
35	1.44	6.18	2.11	4.03	2.44	22	1.82	1.30	6.55	2.04	3.91	2.81
36	1.60	7.91	1.70	5.94	2.32	23	8.04	1.85	8.00	1.60	5.91	2.47
37	1.92	4.86	2.23	4.83	2.17	26	6.19	2.00	5.12	2.27	4.58	2.19
38	1.58	6.91	1.97	3.85	2.45	23	2.43	1.75	6.87	2.14	3.65	2.44
39	1.87	7.14	1.76	5.11	2.01	24	3.13	1.51	7.38	1.35	4.79	1.86
40	0.96	6.12	2.26	4.09	1.99	22	1.59	1.10	6.45	2.30	4.14	2.25
41	1.62	4.43	2.16	6.11	1.76	25	6.80	1.71	4.96	1.93	5.80	1.55
42	1.58	5.38	2.09	4.47	1.52	24	5.25	1.42	5.63	2.06	4.29	1.43
43	1.63	6.30	1.86	4.12	2.07	22	2.95	1.68	6.50	2.06	3.91	2.04
44	1.74	6.11	2.15	3.86	2.42	26	2.85	1.85	6.12	2.18	3.54	2.37
45	1.81	4.14	1.42	5.22	1.20	24	5.13	1.94	4.29	1.27	4.92	0.97
46	1.93	6.09	2.01	5.55	1.84	34	3.29	2.04	6.12	1.85	5.38	1.92
47	2.12	6.63	1.85	4.77	1.75	25	2.88	2.03	6.56	1.73	4.68	1.80
48	1.85	6.24	1.86	5.35	1.81	24	5.17	1.83	6.58	1.64	5.50	2.00
49	1.42	5.94	2.45	6.55	1.91	23	7.91	1.47	6.04	2.40	6.61	2.13
50	1.16	6.82	2.42	7.06	1.56	22	7.82	1.26	7.09	2.20	7.14	1.58
51	1.49	5.65	2.25	6.29	1.68	24	6.58	1.53	5.71	2.37	6.04	1.60
52	1.48	5.67	2.12	4.94	1.78	23	2.87	1.42	6.17	1.70	4.91	1.70
53	1.38	6.22	1.82	3.69	2.11	24	1.75	0.85	6.58	1.74	3.46	2.11
54	1.49	6.67	1.98	4.18	2.11	23	2.35	1.53	6.87	1.91	3.78	2.15
55	2.51	6.89	2.08	4.42	2.43	26	3.69	2.63	6.88	2.07	4.62	2.50
56	2.03	6.36	1.58	3.76	1.82	23	4.22	1.95	6.52	1.53	3.43	1.83
57	1.67	6.21	1.75	4.97	1.90	23	2.74	1.66	6.57	1.75	4.83	2.04
58	1.69	5.75	2.17	5.75	2.02	26	7.08	1.79	5.62	2.33	5.69	2.26
59	1.47	5.36	2.60	6.61	2.11	24	6.92	1.59	5.58	2.55	6.58	1.91
60	1.45	6.94	1.94	6.76	2.09	23	7.57	1.59	7.22	1.78	6.83	1.97

1												
2	2.23	4.94	2.18	5.78	1.91	24	6.38	2.37	5.17	2.22	5.46	1.79
3	1.61	7.06	2.14	3.65	2.27	21	1.81	1.54	7.33	1.96	3.33	2.18
4	1.88	6.82	2.33	3.91	2.09	24	2.54	2.02	6.83	2.20	3.83	2.22
5	1.77	4.30	2.46	5.42	1.64	23	6.61	1.92	4.43	2.43	5.09	1.62
6	1.20	5.70	2.19	4.64	1.87	22	2.91	1.31	5.91	2.22	4.36	1.81
7	1.54	4.71	2.08	5.91	1.60	25	6.08	1.73	5.08	2.25	5.84	1.62
8	1.38	5.03	1.21	5.88	1.85	23	5.96	1.40	5.22	1.20	5.78	1.91
9	1.27	4.41	2.09	5.59	1.50	24	6.00	1.25	4.67	1.90	5.42	1.38
10	1.84	5.12	1.88	4.12	1.75	23	3.30	1.87	5.04	1.85	3.87	1.58
11	2.14	4.20	2.04	5.60	1.82	25	6.48	2.29	4.12	2.13	5.44	1.87
12	0.33	7.79	1.92	7.24	2.28	23	8.87	0.34	7.91	1.76	7.09	2.33
13	1.71	4.36	1.97	5.64	1.76	22	5.55	1.87	4.59	2.09	5.50	1.90
14	2.15	6.39	1.90	6.09	2.18	23	5.87	2.20	6.26	1.96	6.09	2.31
15	1.32	5.97	2.50	6.74	1.80	24	8.17	1.34	6.08	2.59	6.92	1.79
16	2.54	6.64	1.95	3.58	2.18	23	2.61	2.59	6.70	1.84	3.35	2.08
17	1.43	5.03	2.11	5.76	1.42	24	5.96	1.43	5.25	1.87	5.50	1.29
18	2.21	4.64	1.83	5.27	1.48	21	5.76	1.84	4.67	1.77	5.29	1.27
19	1.67	4.74	1.84	4.86	1.48	25	4.52	1.56	4.80	1.87	4.88	1.48
20	2.49	6.67	2.35	3.79	2.12	21	5.05	2.87	7.00	2.26	3.67	2.31
21	1.71	5.15	2.02	5.61	1.14	23	4.39	1.62	5.09	1.95	5.61	1.20
22	1.70	4.58	2.03	4.61	1.69	21	2.05	1.40	4.90	1.95	4.10	1.30
23	1.29	4.42	2.25	5.88	1.36	21	6.52	1.08	4.52	2.20	5.90	1.30
24	1.16	4.06	2.88	6.24	1.84	22	8.27	1.12	4.27	2.99	6.41	1.68
25	1.42	5.30	2.72	6.06	1.73	22	8.41	1.10	5.59	2.99	6.14	2.03
26	1.09	6.94	2.68	7.21	1.93	24	8.38	1.13	6.92	2.87	7.21	2.02
27	0.79	6.21	2.64	7.18	1.82	24	8.50	0.83	6.71	2.37	7.33	1.90
28	1.72	4.06	2.11	5.71	2.09	25	6.56	1.71	4.08	2.33	5.84	2.17
29	1.30	3.60	2.65	6.66	2.17	25	7.80	1.32	3.88	2.88	6.64	2.29
30	1.41	4.61	1.82	5.52	1.52	21	5.86	1.35	4.48	1.63	5.43	1.60
31	1.46	7.19	1.62	5.53	1.98	24	2.04	1.27	7.25	1.75	5.58	1.95
32	1.72	6.41	1.86	5.35	1.81	24	4.04	1.83	6.67	1.76	5.46	1.98
33	2.01	6.15	2.22	5.12	2.00	23	7.00	1.93	6.70	1.72	5.09	2.11
34	1.31	4.80	2.27	6.43	1.77	24	7.79	1.41	4.88	2.36	6.79	1.77
35	1.10	5.55	2.46	6.45	1.99	23	8.17	0.94	5.39	2.68	6.78	1.98
36	1.97	6.38	1.81	4.76	2.08	24	3.79	2.06	6.42	1.67	4.75	2.09
37	1.55	7.18	1.67	6.06	1.94	23	7.83	1.77	7.17	1.83	5.96	1.94
38	1.96	6.39	2.39	6.31	2.11	26	6.58	2.08	6.54	2.27	6.04	2.22
39	0.87	7.11	2.12	2.81	2.18	24	1.33	0.87	7.29	1.71	3.25	2.27
40	1.86	5.33	2.19	6.39	2.05	23	6.04	1.87	5.96	1.89	6.09	2.13
41	2.30	6.57	2.03	4.80	2.46	25	2.96	2.42	6.80	1.91	4.72	2.49
42	1.50	5.39	2.62	6.42	1.92	22	8.59	0.73	5.55	2.72	6.82	1.79
43	1.70	6.06	2.14	6.17	1.93	25	7.48	1.85	6.28	2.34	6.44	1.80
44	1.52	4.00	1.67	7.06	1.53	26	6.92	1.65	4.12	1.75	6.69	1.41
45	1.50	4.84	1.95	5.35	1.52	21	6.24	1.41	4.81	2.02	5.10	1.58
46	1.24	6.44	2.49	6.00	2.28	26	7.92	1.38	6.58	2.56	5.81	2.55
47	1.67	4.83	1.50	4.77	1.29	24	4.00	1.62	4.96	1.52	4.42	1.18
48	1.90	7.53	1.81	2.62	1.56	24	2.04	2.10	7.42	1.98	2.54	1.50
49	1.46	6.42	2.27	4.03	2.14	24	2.13	1.39	6.13	2.58	4.00	2.30
50	1.57	5.62	2.35	4.62	2.30	24	2.04	1.55	5.83	2.18	4.33	2.24
51	0.70	7.03	1.82	2.94	2.03	21	1.24	0.54	7.24	1.64	2.29	1.68
52	0.99	6.33	2.47	3.12	1.83	21	1.76	0.94	6.57	2.31	3.38	2.09
53	1.07	6.57	2.12	2.74	1.74	24	1.63	0.97	6.83	2.04	2.50	1.74
54	1.24	5.65	2.03	5.12	2.29	24	1.96	1.08	5.50	1.84	4.58	2.10
55	1.29	6.06	2.12	4.22	1.88	22	2.27	1.28	6.55	1.63	4.05	1.43
56	1.46	6.14	2.21	3.61	1.50	26	3.35	1.38	6.46	1.96	3.88	1.45
57	1.40	6.55	1.87	4.82	2.17	21	1.86	1.28	6.52	1.91	4.71	2.35
58	1.27	6.15	2.65	6.24	2.11	22	8.09	1.38	6.77	2.18	6.45	2.13
59	1.36	7.24	2.02	3.82	2.48	23	1.48	1.04	7.30	2.16	3.30	2.24
60	1.36	4.55	1.87	5.15	1.89	23	4.96	1.36	4.70	1.89	5.00	2.02

1												
2	1.67	4.94	1.97	5.59	1.60	22	5.95	1.56	5.27	1.75	5.41	1.56
3	1.56	5.63	1.63	4.69	1.66	24	3.50	1.59	5.75	1.42	4.75	1.67
4	1.17	5.75	1.99	5.39	1.81	24	4.50	1.14	5.71	2.27	5.50	1.82
5	1.25	6.09	1.67	4.64	1.82	23	1.52	0.85	6.13	1.77	4.48	2.06
6	1.51	4.89	2.35	5.67	1.64	24	7.75	1.03	5.08	2.48	5.71	1.90
7	1.55	5.92	1.79	5.31	1.83	26	4.12	1.51	6.12	1.77	5.42	2.02
8	0.68	7.48	1.48	2.88	2.10	21	1.10	0.30	7.62	1.28	2.71	2.22
9	3.11	6.00	2.60	5.50	2.40	22	4.09	3.02	6.05	2.63	5.14	2.38
10	1.19	5.19	1.30	5.32	1.35	21	5.24	1.00	5.33	1.24	5.14	1.46
11	1.43	4.21	2.04	5.76	1.79	24	5.79	1.32	4.54	2.08	5.71	1.81
12	1.56	5.72	2.45	6.41	2.01	22	7.64	1.43	6.27	2.39	6.45	2.02
13	1.94	5.79	1.93	5.00	2.02	23	3.91	2.04	6.30	1.58	4.65	1.82
14	2.47	5.59	2.09	4.41	2.07	34	4.74	2.53	5.91	1.99	4.00	2.04
15	1.55	5.85	1.75	4.61	1.56	23	2.48	1.62	6.04	1.92	4.57	1.78
16	1.34	4.08	2.87	5.33	2.01	26	6.42	1.45	4.23	3.08	5.15	2.20
17	1.42	5.37	2.54	5.89	1.91	25	6.68	1.44	5.76	2.54	5.80	1.94
18	1.79	5.56	1.78	4.78	2.33	24	3.13	1.85	5.79	1.74	4.71	2.24
19	1.13	4.26	1.58	5.09	1.40	24	5.17	1.27	4.29	1.68	4.88	1.54
20	1.42	5.94	2.72	6.97	1.99	22	7.64	1.36	6.14	2.47	6.64	2.08
21	1.05	5.03	0.81	4.86	0.83	26	4.85	1.22	4.96	0.82	4.73	0.83
22	1.27	6.49	2.20	5.89	2.01	25	8.32	1.14	6.32	2.46	5.92	2.23
23	1.65	4.76	2.59	5.64	1.39	21	6.81	1.29	4.71	2.61	5.76	1.41
24	1.35	4.73	1.89	5.03	0.88	23	5.30	1.61	4.78	1.88	5.09	0.90
25	1.47	4.83	1.32	5.19	1.01	24	5.71	1.30	4.88	1.42	5.33	0.92
26	0.99	4.82	1.68	5.06	1.48	24	4.71	0.95	5.00	1.44	5.04	1.40
27	1.64	5.71	2.22	6.59	1.58	24	6.17	1.40	5.67	2.16	6.13	1.36
28	2.49	4.53	2.44	5.41	2.05	24	6.46	2.77	4.63	2.67	5.21	2.17
29	1.11	6.94	2.13	6.94	1.81	24	8.04	1.08	7.08	2.22	6.79	1.79
30	1.77	5.73	2.55	6.39	1.95	22	7.95	1.46	5.68	2.97	6.73	1.86
31	1.22	7.21	1.88	3.91	2.44	23	1.48	0.79	7.52	1.93	4.04	2.65
32	2.03	5.11	3.04	4.31	2.19	25	7.28	2.21	5.32	3.20	4.28	2.48
33	1.56	6.45	2.15	3.55	2.31	23	1.83	1.59	6.35	2.33	3.57	2.29
34	1.75	4.78	2.27	5.31	1.86	26	5.23	1.63	4.65	2.15	5.04	1.97
35	1.27	4.50	1.96	5.33	1.35	24	5.75	0.99	4.67	1.71	5.25	0.94
36	1.30	4.65	1.94	5.06	1.52	24	5.46	1.41	4.88	1.98	5.13	1.75
37	1.71	5.35	1.91	6.15	1.67	24	6.63	1.71	5.63	1.76	6.00	1.72
38	1.73	4.58	2.03	5.53	1.56	26	6.04	1.91	4.85	1.89	5.31	1.62
39	0.78	4.59	1.50	5.47	1.27	22	5.32	0.84	4.91	0.81	5.45	1.10
40	1.73	5.73	2.32	5.97	1.38	22	6.82	1.82	6.32	2.15	6.14	1.46
41	1.39	5.48	1.94	5.21	1.73	22	6.50	1.57	5.32	2.08	5.55	1.84
42	1.82	6.18	2.59	5.03	2.28	24	6.88	2.03	6.13	2.76	5.29	2.40
43	2.11	5.72	2.42	5.50	2.12	26	6.27	2.03	5.65	2.65	5.38	2.25
44	1.36	4.06	2.63	5.88	1.85	21	6.95	1.28	4.14	2.63	6.24	1.67
45	2.56	7.42	2.22	5.72	2.68	24	5.79	2.84	7.75	2.03	5.63	2.62
46	1.90	5.00	2.30	5.94	1.92	22	6.55	1.60	5.23	2.25	5.36	1.84
47	1.46	4.85	1.76	5.53	1.46	24	5.71	1.12	5.29	1.46	5.25	1.33
48	1.94	5.84	2.25	3.52	2.00	21	2.71	2.10	6.05	2.13	3.10	1.73
49	1.59	6.48	1.28	3.67	2.04	23	3.17	1.50	6.65	1.27	3.83	2.15
50	2.03	7.38	2.17	2.91	2.48	22	2.00	1.69	8.05	1.56	2.05	1.65
51	0.74	7.12	1.62	2.42	1.54	22	1.18	0.50	7.23	1.51	2.27	1.64
52	1.51	5.21	2.03	5.48	1.66	23	6.00	1.57	5.39	1.85	5.39	1.83
53	1.96	6.09	2.36	6.00	1.89	22	6.59	2.20	6.32	2.46	6.00	1.83
54	1.84	5.39	2.33	5.72	1.60	24	5.79	1.64	5.17	2.41	5.88	1.62
55	1.61	4.77	1.93	5.45	1.41	21	5.86	1.24	4.76	2.00	5.24	1.55
56	1.76	5.32	2.13	4.44	1.69	24	2.67	1.93	5.29	2.24	4.25	1.80
57	1.49	5.91	1.82	4.94	1.28	25	2.72	1.49	6.12	1.62	5.00	1.19
58	1.36	6.55	2.44	6.03	2.39	23	7.65	1.53	7.00	2.26	6.52	2.19
59	1.38	4.52	1.79	5.67	1.16	23	5.96	1.52	4.30	1.82	5.83	1.15
60	1.66	5.03	1.56	4.57	1.42	24	4.88	1.54	4.88	1.45	4.67	1.40

1												
2	1.81	6.05	2.15	6.00	1.74	34	6.68	1.61	6.41	1.86	5.94	1.77
3	1.70	4.52	2.36	5.94	1.68	23	7.04	1.61	4.74	2.42	6.48	1.68
4	0.92	4.77	2.79	6.58	1.80	21	8.29	1.06	4.33	3.09	6.38	1.83
5	1.77	5.74	1.82	4.60	1.67	25	4.28	1.97	5.96	1.81	4.88	1.74
6	0.66	7.15	1.86	3.30	2.10	21	1.19	0.68	7.00	1.90	2.86	1.53
7	1.57	5.53	2.25	3.74	1.97	24	3.04	1.37	5.58	2.21	3.42	1.89
8	1.71	5.64	1.78	5.06	1.62	22	3.23	1.74	5.95	1.84	5.18	1.65
9	1.14	5.09	1.26	5.15	0.80	22	5.05	1.29	5.32	0.95	5.32	0.78
10	1.36	5.97	2.88	6.06	2.51	23	8.22	1.24	5.61	3.16	6.00	2.75
11	1.48	5.62	2.93	5.47	2.80	24	7.75	1.65	5.96	3.09	5.63	2.79
12	1.65	4.76	2.62	5.79	2.38	23	7.48	1.62	4.65	2.42	5.52	2.31
13	1.32	5.28	2.36	5.72	1.89	24	6.83	1.24	4.96	2.48	6.00	1.87
14	1.31	5.69	2.00	4.69	1.76	24	2.88	1.42	5.88	1.68	4.33	1.74
15	1.51	6.00	2.73	6.48	1.80	23	8.43	1.67	6.13	2.94	6.52	2.00
16	2.05	5.20	1.75	4.83	1.60	24	4.00	2.02	5.71	1.73	4.63	1.84
17	1.20	6.50	2.11	4.41	2.23	22	2.18	1.18	7.05	1.36	4.05	1.84
18	1.64	5.03	1.98	5.25	1.81	26	6.81	1.58	4.50	1.92	4.92	1.85
19	1.16	4.85	2.88	5.64	1.97	21	7.81	1.08	5.00	2.88	6.00	1.76
20	1.50	6.36	1.62	5.06	1.80	23	3.13	1.58	6.30	1.64	5.00	1.60
21	1.46	4.61	1.94	5.06	1.43	23	4.74	1.45	4.74	1.81	4.91	1.50
22	1.64	4.74	2.44	3.59	1.97	24	2.67	1.76	4.79	2.47	3.75	2.05
23	1.49	4.91	1.88	5.58	1.52	22	5.91	1.57	5.32	1.55	5.50	1.22
24	1.28	6.46	1.70	5.83	1.60	24	6.75	1.29	6.71	1.63	6.04	1.60
25	2.09	5.47	2.57	4.97	1.76	24	5.50	2.06	5.75	2.51	4.67	1.76
26	1.60	6.09	2.25	6.09	1.83	24	7.17	1.58	6.33	2.26	6.17	1.71
27	1.48	6.48	1.50	5.94	1.64	22	7.05	1.43	6.68	1.59	6.14	1.70
28	1.69	4.90	2.45	5.87	1.63	21	6.90	1.70	4.71	2.33	5.62	1.36
29	2.15	4.47	1.71	4.26	1.56	24	3.79	2.17	4.38	1.69	4.17	1.55
30	2.18	6.06	2.04	3.71	2.11	24	3.71	2.18	6.08	2.22	3.79	2.30
31	1.81	5.21	1.90	4.50	1.94	24	2.42	2.00	5.33	2.01	4.25	2.01
32	1.36	5.18	2.83	3.33	2.17	23	1.83	1.37	5.48	2.83	3.39	2.10
33	1.49	5.41	2.23	6.07	1.56	34	6.85	1.54	5.91	2.18	6.09	1.62
34	1.37	5.62	1.94	5.59	1.54	24	6.38	1.24	5.79	1.61	5.38	1.53
35	1.66	5.62	2.91	5.38	2.28	24	7.96	1.40	5.58	3.03	5.00	2.27
36	1.63	4.97	2.79	5.97	2.38	23	1.83	1.30	4.61	2.78	6.22	2.21
37	1.74	6.15	2.08	4.79	2.33	22	2.00	1.77	6.86	1.70	4.86	2.57
38	1.08	6.29	2.07	5.06	2.04	24	1.58	0.83	6.21	2.02	5.25	1.78
39	1.80	6.81	1.90	5.58	2.22	21	2.24	1.61	7.00	1.97	5.29	2.55
40	1.50	6.27	1.88	4.42	1.77	23	2.57	1.44	6.48	1.81	4.09	1.47
41	2.27	4.30	2.04	4.67	1.41	23	4.83	2.19	4.61	2.13	4.39	1.37
42	1.69	4.97	1.06	4.65	1.37	24	3.96	1.76	5.08	0.97	4.54	1.50
43	0.83	7.15	2.13	3.29	1.95	24	1.38	0.77	7.33	2.26	3.25	2.11
44	1.31	5.23	2.60	6.60	1.79	25	7.80	1.35	5.56	2.57	6.44	1.83
45	1.50	6.00	2.13	6.00	1.70	25	7.24	1.42	6.36	1.98	6.00	1.87
46	1.59	5.74	1.67	6.37	1.75	25	6.44	1.73	5.56	1.58	6.20	1.71
47	1.30	6.97	2.33	2.06	1.05	22	3.41	1.22	7.82	1.53	1.95	1.13
48	1.50	4.61	1.95	5.18	1.33	23	5.87	1.25	4.43	1.78	5.22	1.48
49	2.08	5.58	2.03	5.55	2.11	23	5.65	2.21	5.74	1.98	5.09	2.04
50	1.52	4.94	2.46	5.79	1.39	23	6.17	1.47	5.17	2.27	5.83	1.11
51	1.29	4.17	2.33	5.86	1.63	25	7.68	1.18	4.08	2.47	5.52	1.50
52	1.67	4.91	2.35	5.73	2.04	21	7.00	1.61	5.29	2.49	6.00	2.10
53	1.04	4.41	1.91	5.24	1.28	24	5.42	1.02	4.29	1.94	5.33	1.37
54	1.52	7.18	2.60	7.09	2.17	23	8.09	1.73	7.04	2.60	7.04	2.18
55	2.18	6.09	1.85	5.66	1.94	24	6.08	2.21	6.50	1.72	5.71	1.99
56	2.66	6.18	2.38	6.55	2.17	22	5.86	2.64	6.18	2.30	6.36	2.15
57	2.04	5.79	2.15	5.79	1.80	21	7.19	1.81	5.71	2.28	5.52	1.89
58	2.09	5.45	1.89	4.52	1.70	23	5.00	2.00	5.39	2.04	4.43	1.62
59	1.84	6.76	1.85	3.91	1.94	23	2.04	1.69	7.17	1.56	3.65	2.14
60	1.29	6.85	1.95	3.73	1.75	22	1.82	1.26	6.73	2.27	3.59	1.68

1												
2	2.05	5.47	1.68	4.72	1.76	22	2.59	1.50	5.50	1.34	4.09	1.38
3	1.84	6.71	1.82	4.06	2.07	25	2.80	1.89	7.04	1.51	4.08	2.12
4	1.54	6.74	1.79	4.00	2.52	21	2.48	1.66	6.90	1.81	3.29	2.28
5	1.62	6.76	1.63	4.74	1.58	24	3.29	1.71	6.92	1.59	4.96	1.68
6	1.24	7.48	1.42	2.58	1.70	21	1.67	1.24	7.57	1.43	2.48	1.78
7	1.94	6.59	1.91	5.05	1.74	34	2.59	2.08	6.71	1.82	4.91	1.62
8	1.67	6.15	2.48	7.09	1.84	23	7.91	1.83	5.96	2.60	6.96	2.01
9	1.16	4.45	2.67	6.09	1.70	23	8.26	1.10	4.87	2.74	6.13	1.60
10	1.51	4.72	2.11	5.64	1.50	24	5.96	1.49	4.92	2.32	5.58	1.64
11	1.40	5.29	2.76	5.60	2.06	25	8.00	1.22	5.16	2.95	5.72	2.17
12	1.46	4.91	1.38	5.09	1.61	22	5.82	1.30	5.18	1.26	4.95	1.65
13	1.19	4.18	1.87	5.47	1.31	24	5.08	1.25	4.58	1.72	5.33	1.20
14	1.73	5.97	2.21	4.21	1.98	23	2.30	1.66	6.35	1.80	4.35	2.12
15	1.50	5.30	1.70	4.48	1.58	22	3.82	1.47	5.36	1.71	4.50	1.60
16	1.53	3.81	1.82	5.22	1.24	26	5.69	1.46	3.50	1.61	5.00	1.26
17	1.66	6.94	2.23	3.92	2.48	24	2.00	1.47	7.33	1.52	3.21	1.93
18	1.41	4.52	1.77	5.30	1.29	23	6.00	1.28	4.96	1.52	5.13	1.01
19	1.92	4.67	2.61	5.52	1.99	23	7.35	2.12	4.96	2.48	5.43	1.97
20	0.94	7.33	1.76	2.61	1.78	23	1.39	0.66	7.70	1.36	2.26	1.60
21	1.34	4.91	1.44	5.34	1.33	25	5.12	1.48	5.32	1.07	5.16	1.11
22	1.12	4.97	1.36	4.97	1.02	22	5.36	0.85	5.14	1.04	4.95	0.84
23	1.09	7.91	1.60	6.12	2.36	24	8.33	1.13	8.00	1.74	6.38	2.22
24	1.44	4.86	2.50	6.47	1.80	24	7.54	1.50	4.83	2.63	6.42	1.84
25	1.47	4.70	2.01	5.76	1.54	23	7.35	1.30	4.91	2.13	5.70	1.58
26	1.77	5.94	1.81	5.46	1.44	25	4.72	1.97	6.16	1.57	5.52	1.56
27	1.64	6.03	1.70	6.09	1.71	24	6.96	1.49	6.25	1.65	6.29	1.81
28	1.45	6.94	2.25	3.52	2.08	23	1.65	1.03	7.43	2.09	2.87	2.05
29	1.15	4.37	1.48	4.97	0.75	24	5.25	1.15	4.46	1.25	4.92	0.58
30	2.30	5.03	2.09	5.61	1.99	21	5.05	2.44	5.24	1.97	5.05	1.94
31	2.02	6.32	1.97	5.06	1.74	24	4.08	2.10	6.17	1.86	5.08	1.74
32	1.71	5.30	2.21	5.15	2.22	23	5.70	1.72	5.65	2.01	5.48	2.17
33	1.80	5.73	1.81	5.15	2.17	23	3.30	2.01	6.22	1.65	4.52	2.00
34	2.93	5.27	2.24	5.52	1.99	23	4.83	2.90	5.48	2.09	5.57	1.97
35	1.85	5.55	2.31	4.30	2.05	23	3.30	2.05	5.74	2.28	3.91	2.21
36	1.21	6.28	1.97	3.94	2.15	22	2.64	1.26	6.23	1.57	3.68	1.59
37	1.83	6.09	2.19	5.94	1.92	24	6.38	1.74	6.17	2.20	5.54	2.00
38	1.33	5.12	1.79	6.03	1.60	24	5.96	1.30	5.42	1.67	6.00	1.77
39	1.83	6.73	1.96	6.18	2.10	23	7.13	1.87	6.83	1.90	6.43	2.02
40	1.79	5.51	1.60	4.91	1.52	25	4.72	1.72	5.68	1.49	4.72	1.46
41	1.95	5.36	1.82	5.42	1.77	23	5.61	1.99	5.78	1.48	5.26	1.94
42	1.18	4.24	1.70	5.61	1.37	21	5.48	1.08	4.38	1.50	5.38	1.20
43	1.33	6.00	2.06	3.88	1.85	21	2.24	1.30	6.10	1.81	4.00	1.82
44	2.50	5.58	2.72	5.70	2.26	23	5.91	2.64	5.26	2.49	5.35	2.04
45	1.59	7.25	2.18	4.16	2.23	22	2.14	1.67	7.68	1.59	3.77	2.11
46	1.68	6.52	1.62	4.06	1.87	23	2.65	1.72	6.61	1.62	3.78	2.02
47	1.61	5.16	2.00	5.71	1.60	21	6.86	1.68	5.29	1.98	5.33	1.46
48	1.23	5.89	2.08	5.92	1.63	26	7.19	1.27	5.92	1.87	5.81	1.74
49	1.73	6.38	1.92	4.62	2.22	24	2.63	1.81	6.33	2.10	4.75	2.36
50	1.65	4.82	2.14	5.24	1.89	23	5.70	1.66	4.96	2.10	4.96	1.87
51	2.13	6.03	2.04	4.00	2.21	21	2.43	2.29	5.95	2.04	3.67	2.18
52	1.84	6.57	1.92	3.89	2.28	34	2.24	1.92	6.59	1.99	3.85	2.39
53	2.27	6.23	2.21	5.26	1.98	24	4.42	2.21	6.79	1.67	5.33	2.14
54	1.35	6.06	2.62	7.09	1.38	24	8.13	1.54	6.25	2.42	7.21	1.38
55	1.51	4.34	2.18	5.66	1.53	25	6.36	1.52	4.68	2.19	5.36	1.38
56	1.39	5.17	0.98	5.63	1.68	25	6.16	1.57	5.16	0.99	5.76	1.39
57	1.69	4.97	2.32	5.94	1.54	22	7.00	1.48	5.32	2.34	5.86	1.61
58	1.82	6.18	2.04	3.70	1.93	23	2.83	1.80	5.91	2.02	3.43	1.70
59	1.75	4.76	2.00	5.21	1.39	23	5.26	1.84	4.96	2.10	5.35	1.27
60	1.84	5.06	1.78	5.03	1.81	23	2.78	1.59	4.96	1.92	4.74	1.84

1												
2	1.92	4.45	2.21	4.30	2.17	23	4.48	1.86	4.83	2.35	4.22	1.98
3	1.41	3.76	1.79	5.45	1.09	21	5.95	1.20	4.10	1.76	5.67	1.11
4	2.45	4.61	2.36	4.50	1.81	26	4.31	2.57	4.38	2.56	4.27	1.91
5	2.15	6.35	2.20	4.15	2.32	24	2.96	1.83	6.54	2.26	3.71	2.31
6	2.12	6.24	2.02	3.91	1.81	21	2.62	2.01	6.48	2.29	3.52	1.75
7	1.35	4.33	2.79	6.21	1.39	21	6.81	1.33	4.33	2.94	6.43	1.47
8	1.20	5.81	2.81	6.88	2.04	22	8.32	1.25	5.95	2.68	6.82	2.17
9	1.79	5.73	1.55	5.03	1.69	23	4.52	1.59	6.00	1.38	5.17	1.77
10	2.02	4.41	2.72	6.09	1.62	24	7.58	2.02	4.21	2.92	6.04	1.73
11	1.46	3.82	2.78	4.97	2.27	23	7.57	1.59	4.00	2.97	5.04	2.16
12	1.27	4.79	1.89	5.79	1.39	24	5.83	1.24	4.92	1.98	5.83	1.31
13	2.06	4.85	1.80	4.82	1.93	23	3.78	1.93	5.22	1.65	4.78	1.86
14	1.81	5.91	1.97	5.64	2.17	34	5.44	1.67	5.91	1.71	5.18	2.11
15	1.42	6.71	2.11	6.77	1.73	25	7.52	1.48	6.40	2.25	6.52	1.81
16	1.72	5.38	1.84	4.82	1.66	24	5.04	1.63	5.38	1.58	4.79	1.59
17	1.68	4.03	2.17	6.12	1.49	21	6.57	1.40	4.05	2.13	6.19	1.29
18	2.21	6.24	2.17	5.79	2.19	22	5.82	2.42	6.73	2.05	5.68	2.48
19	1.77	5.91	2.48	6.45	1.89	23	6.30	1.61	5.78	2.28	6.30	2.10
20	0.72	6.73	2.10	4.15	2.36	22	1.59	0.73	7.00	2.29	4.23	2.76
21	1.91	3.64	2.19	4.89	1.60	34	6.62	2.02	3.88	2.37	4.82	1.68
22	1.97	3.61	2.62	6.21	2.29	23	7.17	2.21	4.13	2.69	5.70	2.38
23	1.89	7.53	1.71	4.09	2.22	24	2.33	1.79	7.58	1.38	3.96	1.76
24	1.77	6.33	2.19	3.85	1.60	23	3.22	1.95	6.52	1.97	3.52	1.16
25	1.89	6.66	1.96	4.00	2.09	22	2.45	1.57	7.14	1.55	3.50	1.65
26	1.49	6.08	2.55	6.33	2.10	26	7.46	1.50	6.23	2.63	6.19	2.23
27	1.48	5.15	1.16	5.21	1.20	24	5.17	1.46	5.17	1.20	5.17	1.20
28	1.64	6.70	2.18	3.36	2.39	34	1.88	1.77	6.62	2.12	3.41	2.50
29	1.27	4.82	3.04	6.67	1.81	23	8.39	0.84	4.61	3.26	7.09	1.73
30	1.82	5.37	2.24	5.54	1.85	24	7.29	1.49	5.83	2.18	5.71	1.73
31	1.70	7.32	2.00	5.03	2.37	24	3.17	1.76	7.50	1.74	5.04	2.14
32	1.45	6.06	1.89	5.62	1.84	24	6.42	1.41	5.92	1.53	5.38	1.79
33	1.65	5.22	2.63	5.89	2.00	26	7.35	1.81	5.19	2.76	5.58	2.14
34	2.15	6.64	2.47	5.58	1.68	23	7.22	1.93	7.00	1.91	5.35	1.85
35	0.87	6.17	2.44	7.03	1.73	24	8.58	0.72	6.33	2.37	6.96	1.52
36	1.94	5.24	2.12	4.24	2.32	23	1.83	1.37	5.04	2.12	3.61	2.33
37	1.59	4.73	2.32	5.55	2.08	22	8.23	1.15	4.77	2.60	5.64	2.26
38	1.89	5.67	2.06	5.09	1.96	23	5.74	1.79	5.91	1.88	4.70	2.05
39	1.57	5.91	1.99	4.68	1.65	24	2.83	1.61	6.63	1.44	4.63	1.81
40	1.73	6.18	1.67	4.36	1.62	21	3.14	1.62	6.52	1.47	4.29	1.76
41	1.70	6.26	1.56	3.40	1.75	24	2.00	1.10	6.50	1.32	3.13	1.65
42	1.69	6.09	2.08	4.15	1.70	23	3.17	1.72	6.26	1.76	3.74	1.45
43	1.19	6.81	2.04	3.97	2.10	26	1.77	1.24	6.58	2.18	3.58	2.19
44	1.61	5.64	1.80	4.15	2.05	23	2.43	1.62	5.35	1.90	4.35	1.85
45	1.73	5.55	1.95	3.09	1.61	23	3.61	1.90	5.61	1.99	3.13	1.52
46	1.61	6.69	1.81	4.23	1.63	25	2.00	1.71	6.80	1.71	4.52	1.42
47	1.23	5.52	1.70	4.82	1.61	23	5.17	1.37	5.57	1.75	4.65	1.64
48	1.61	4.31	2.48	5.25	1.81	22	6.45	1.65	4.59	2.22	5.23	1.51
49	1.58	5.42	2.08	5.33	1.69	22	7.14	1.58	5.86	1.93	5.50	1.87
50	1.02	4.94	1.92	4.88	1.39	23	4.96	0.88	5.22	1.48	4.70	0.93
51	1.61	4.71	2.53	6.15	1.76	24	7.00	1.59	5.00	2.54	6.00	1.72
52	1.84	7.26	1.86	5.44	2.48	24	2.63	1.84	7.42	1.72	5.04	2.40
53	1.84	4.73	1.46	5.09	1.28	22	5.18	1.94	4.82	1.50	4.95	1.29
54	1.95	4.55	2.76	6.00	2.26	23	7.30	2.01	5.26	2.68	5.78	2.35
55	1.25	5.35	2.65	6.21	1.77	24	7.96	1.33	5.17	2.91	6.21	1.93
56	1.86	5.75	2.44	6.22	1.68	22	6.32	1.91	5.55	2.24	6.05	1.43
57	1.67	5.09	1.68	5.94	1.56	24	6.13	1.80	5.21	1.93	6.04	1.71
58	1.68	6.14	2.11	6.07	1.93	34	6.97	1.62	6.53	2.09	5.91	1.98
59	2.51	6.18	2.42	5.44	2.19	24	7.29	2.48	6.38	2.58	5.42	2.36
60	2.22	5.82	2.07	4.82	1.98	21	3.33	1.91	5.95	1.72	4.62	1.80

1												
2	1.70	6.00	1.48	4.21	1.58	23	3.30	1.69	5.91	1.41	4.13	1.74
3	1.92	5.12	1.96	5.24	1.37	23	4.30	2.14	5.61	1.83	5.17	1.30
4	1.55	5.55	1.91	4.36	1.39	23	2.04	1.36	5.70	1.72	4.39	1.47
5	1.70	6.31	2.11	5.63	1.77	25	5.88	1.67	6.80	1.55	5.44	1.58
6	1.92	6.91	2.23	2.68	2.04	24	1.88	2.01	7.08	2.32	2.46	2.17
7	1.46	6.15	2.44	4.79	2.06	24	2.67	1.55	7.04	1.76	4.92	2.21
8	1.33	6.00	2.33	6.00	2.09	23	7.00	1.35	6.17	2.55	6.04	2.25
9	1.55	4.72	1.25	5.25	1.76	22	4.50	1.57	4.73	0.94	5.14	1.78
10	1.51	6.36	1.92	3.91	1.93	22	2.55	1.68	6.77	1.88	3.82	2.13
11	1.72	5.40	2.16	5.29	2.01	25	5.80	1.83	5.88	1.94	5.40	2.06
12	1.13	6.67	2.43	6.06	2.12	24	8.17	1.27	6.33	2.81	6.25	2.07
13	1.49	5.94	2.29	6.24	2.19	23	6.91	1.50	6.35	2.23	6.13	2.14
14	1.07	6.58	1.66	4.15	2.24	22	1.77	0.97	6.73	1.88	3.91	2.45
15	2.25	5.56	2.30	4.94	2.02	22	3.86	2.10	5.77	2.07	4.95	1.86
16	1.98	5.97	1.69	4.61	1.85	21	3.86	1.93	5.81	1.66	4.19	1.50
17	1.46	5.71	2.02	6.15	1.60	24	5.58	1.69	6.17	1.71	6.29	1.65
18	1.40	6.58	1.95	4.32	2.52	21	2.05	1.47	6.81	1.91	4.33	2.69
19	1.94	6.06	2.56	6.26	2.21	21	7.29	2.03	6.52	2.44	5.90	2.30
20	1.93	6.06	2.14	5.58	2.12	23	6.78	2.13	5.87	2.26	5.30	1.96
21	1.24	6.00	2.36	6.30	1.76	21	8.05	1.12	6.10	2.64	6.05	1.86
22	1.18	6.06	2.34	6.36	1.92	23	7.61	1.23	5.91	2.04	5.87	1.87
23	1.58	6.03	2.35	5.03	2.56	24	6.79	1.53	6.04	2.33	4.96	2.74
24	1.79	6.30	1.59	4.39	2.06	23	2.43	1.65	6.52	1.53	4.35	2.37
25	1.85	6.35	1.82	4.12	2.13	24	2.25	1.85	6.46	1.86	4.38	2.22
26	1.02	4.44	1.64	5.41	1.46	24	5.42	0.88	4.67	1.66	5.33	1.52
27	1.23	5.33	1.71	4.36	1.48	22	4.05	1.05	5.41	1.62	4.27	1.45
28	1.04	3.50	2.83	6.09	1.83	24	8.33	1.20	3.54	2.84	6.08	2.10
29	1.46	5.35	2.35	6.35	1.63	24	7.33	1.55	5.50	2.45	6.25	1.62
30	1.97	5.09	2.43	4.94	1.84	23	6.52	2.04	5.30	2.34	4.87	2.05
31	0.96	6.41	2.69	6.82	1.56	34	8.41	0.99	6.68	2.76	6.91	1.68
32	1.76	4.40	1.85	5.43	1.77	25	6.36	1.85	4.52	2.02	5.40	1.41
33	0.90	6.97	2.23	7.61	1.25	23	8.43	0.84	6.65	2.42	7.61	1.16
34	1.22	4.79	2.71	6.36	1.76	21	7.95	1.02	4.86	2.73	6.67	1.59
35	1.71	6.12	2.00	5.88	1.83	23	6.43	1.90	6.57	1.97	5.83	1.97
36	2.00	5.09	2.44	5.62	1.50	24	6.46	2.25	5.29	2.53	5.71	1.55
37	1.53	6.29	2.08	5.37	1.94	24	6.33	1.58	6.54	2.19	5.33	2.14
38	1.59	5.39	1.93	4.77	1.72	34	2.85	1.58	5.32	1.92	4.88	1.74
39	1.47	5.48	1.75	4.97	1.78	23	5.09	1.38	5.52	1.34	4.74	1.84
40	1.65	5.15	2.09	5.42	1.75	23	5.13	1.60	5.48	1.83	5.48	1.16
41	1.69	4.09	2.31	5.89	1.69	25	6.32	1.77	4.56	2.36	5.88	1.90
42	2.29	6.77	2.26	6.23	2.14	21	5.62	2.48	6.95	2.29	6.00	2.37
43	2.35	6.42	2.27	4.81	2.24	26	4.15	2.49	6.50	2.21	4.69	2.49
44	1.62	5.03	1.85	5.27	1.97	23	4.83	1.67	5.35	1.58	5.17	2.17
45	0.90	5.88	2.82	6.35	2.17	24	8.25	0.79	5.88	3.07	6.50	2.28
46	1.50	4.59	2.32	5.64	1.57	34	7.68	1.39	4.65	2.47	5.62	1.65
47	1.60	6.61	1.98	6.70	1.67	23	7.22	1.68	6.96	1.85	6.57	1.65
48	1.33	5.40	1.77	4.20	1.51	24	3.13	1.33	5.71	1.65	4.38	1.50
49	2.12	5.61	1.82	4.18	1.49	23	3.83	2.25	5.43	1.59	4.09	1.35
50	1.62	6.53	1.88	4.18	1.66	24	2.88	1.60	6.79	1.79	4.21	1.82
51	1.57	4.89	1.55	5.26	1.34	25	4.08	1.73	5.08	1.47	5.08	1.26
52	1.49	5.50	2.65	6.19	1.69	22	7.09	1.44	5.91	2.45	6.09	1.57
53	2.18	4.61	2.08	5.21	1.62	23	5.52	2.48	4.78	2.33	5.04	1.52
54	1.64	5.45	1.86	5.27	2.02	22	6.73	1.72	5.73	2.05	5.18	2.24
55	1.70	5.33	2.89	5.73	2.39	21	7.76	1.73	5.43	2.98	6.24	2.21
56	1.93	5.73	2.13	6.09	1.81	23	6.70	2.05	6.22	1.93	5.96	1.87
57	1.40	7.39	2.12	7.00	1.79	23	8.09	1.35	7.30	2.32	6.83	1.83
58	1.72	6.21	1.89	6.44	1.83	24	6.83	1.66	5.92	1.89	6.25	1.87
59	1.91	5.71	2.01	5.31	2.05	24	7.00	1.98	5.92	2.12	5.46	2.08
60	1.55	6.27	1.97	4.09	1.53	22	2.09	1.69	6.86	1.96	3.91	1.77

1												
2	2.16	5.00	2.17	5.34	1.57	24	6.38	1.97	5.46	1.93	5.33	1.43
3	0.99	7.42	1.12	6.36	1.41	23	7.04	1.07	7.22	1.13	6.35	1.50
4	1.14	5.33	1.63	4.91	1.04	23	5.00	1.04	5.70	1.55	4.91	1.00
5	1.76	6.47	1.86	4.50	2.18	24	2.83	1.74	6.92	1.84	4.42	2.21
6	1.64	5.94	2.27	4.24	2.06	24	2.83	1.69	6.42	2.10	3.83	2.04
7	1.83	5.18	2.13	5.94	1.84	23	6.04	2.03	5.70	1.92	5.91	2.07
8	1.55	5.86	1.61	5.34	1.73	25	5.00	1.58	6.16	1.31	5.60	1.63
9	1.22	6.00	2.18	5.94	1.58	22	6.82	1.22	6.00	1.98	5.73	1.35
10	1.71	6.63	1.86	3.31	2.00	25	2.44	1.39	6.84	1.49	3.60	2.14
11	1.82	6.52	1.70	4.70	2.21	22	2.73	1.96	6.91	1.72	4.77	2.49
12	1.11	6.44	2.58	3.97	2.72	22	1.73	1.24	6.91	2.27	3.45	2.69
13	1.38	4.33	2.14	5.42	1.42	24	6.71	1.33	4.04	2.26	5.42	1.50
14	1.24	3.48	1.37	3.55	1.80	21	3.86	1.20	3.62	1.28	3.57	1.69
15	1.25	4.15	2.02	5.68	1.45	24	6.67	1.20	4.50	2.11	5.71	1.43
16	1.69	4.85	1.66	4.97	1.16	22	5.68	1.70	5.36	1.40	5.05	1.36
17	1.73	5.21	1.69	5.06	1.78	23	4.35	1.82	5.43	1.65	4.83	1.92
18	1.66	5.26	2.48	4.94	2.36	25	3.72	1.74	5.60	2.22	4.92	2.14
19	1.39	4.85	1.54	5.45	1.54	23	5.13	1.18	4.91	1.00	5.04	1.07
20	0.97	4.83	1.36	5.33	1.41	26	5.46	1.07	4.92	1.23	5.27	1.59
21	1.52	4.66	1.41	5.09	1.17	24	4.92	1.32	4.71	1.37	5.13	1.26
22	1.06	6.53	1.73	2.71	1.70	24	1.71	1.04	6.29	1.63	2.92	1.82
23	2.10	5.97	2.39	6.09	1.63	23	6.09	2.31	6.22	2.17	5.83	1.40
24	1.58	5.52	2.17	4.39	2.24	23	2.78	1.68	5.26	1.81	3.96	1.66
25	1.46	6.00	1.98	4.42	2.08	22	2.32	1.52	6.05	1.99	4.27	2.33
26	1.62	6.03	2.07	4.85	1.50	23	2.35	1.30	5.96	2.33	4.65	1.47
27	2.06	6.35	1.94	4.26	1.81	24	3.83	2.06	6.83	1.97	4.08	2.04
28	1.55	5.38	2.31	6.06	1.67	24	7.00	1.56	6.13	2.15	6.04	1.68
29	1.51	5.12	2.34	5.42	1.62	23	5.48	1.41	5.52	2.04	5.39	1.50
30	1.41	6.12	1.63	4.09	2.17	22	2.50	1.37	6.14	1.75	3.91	2.31
31	2.31	5.20	2.31	4.95	1.68	34	5.76	2.40	5.26	2.22	5.12	1.63
32	1.34	5.80	1.80	4.49	1.38	24	2.75	1.54	5.92	1.86	4.67	1.46
33	1.55	3.65	1.86	5.32	1.34	24	5.88	1.70	3.96	1.94	5.04	1.12
34	1.80	4.36	2.13	5.39	1.89	23	5.35	1.97	4.48	2.21	5.13	2.03
35	1.76	6.11	2.05	5.86	1.62	34	6.47	1.74	5.71	1.78	5.59	1.35
36	1.73	5.53	2.14	5.83	1.73	24	7.29	1.83	5.83	2.24	5.67	1.99
37	1.61	6.97	1.90	3.45	2.02	23	1.52	1.50	7.26	1.98	3.30	2.14
38	1.18	4.72	1.71	5.09	1.84	22	4.86	0.99	5.09	1.31	5.00	1.75
39	1.20	4.83	3.02	6.94	1.95	25	8.28	1.06	4.92	3.24	6.96	1.97
40	1.94	4.68	2.14	5.00	1.67	24	5.46	2.04	5.04	2.20	5.00	2.00
41	2.13	6.40	2.14	4.03	2.24	24	2.75	2.19	6.79	2.15	3.71	2.12
42	1.50	6.94	2.67	6.58	2.25	23	7.83	1.67	6.87	2.72	6.35	2.17
43	1.86	4.09	2.56	6.26	1.76	24	7.17	1.95	4.58	2.67	6.25	1.75
44	1.32	7.59	1.52	6.41	1.89	24	7.75	1.36	7.63	1.64	6.79	1.69
45	1.53	4.68	1.87	5.21	1.20	24	5.67	1.69	4.88	1.87	5.25	1.26
46	0.95	4.49	1.50	5.00	0.91	24	5.46	0.93	4.42	1.41	4.92	0.93
47	1.28	6.14	2.03	4.92	1.96	24	1.92	1.21	6.08	2.22	5.04	1.81
48	0.88	6.00	2.44	6.91	1.52	24	7.88	0.90	6.17	2.30	6.79	1.59
49	1.42	6.64	2.13	3.33	2.26	26	1.96	1.48	6.50	2.25	3.15	2.19
50	1.90	4.29	2.12	5.63	1.96	25	5.44	2.08	4.48	2.31	5.40	2.16
51	0.94	6.18	2.60	7.27	1.33	22	8.41	1.01	5.91	2.72	7.41	1.47
52	1.28	5.03	2.16	5.26	1.95	24	1.75	1.15	4.79	1.91	5.13	1.94
53	1.48	6.45	1.93	5.29	2.15	21	2.29	1.55	6.67	1.83	5.38	2.18
54	1.48	5.94	2.34	6.42	1.50	21	7.62	1.47	6.19	2.50	6.24	1.58
55	0.88	6.69	2.57	7.34	1.62	22	8.50	0.91	7.09	2.58	7.27	1.78
56	1.34	8.11	1.19	3.11	2.38	24	1.21	0.41	8.21	1.02	2.67	2.16
57	1.75	5.30	2.62	5.33	1.80	22	7.14	2.03	6.09	2.60	5.23	2.02
58	0.98	5.91	2.80	6.26	2.25	24	8.50	0.78	6.08	3.03	6.75	2.09
59	1.90	5.18	2.96	5.33	1.91	23	7.17	2.06	5.26	2.78	5.22	1.93
60	1.91	5.09	2.20	5.71	1.62	25	6.20	1.94	5.40	2.10	5.44	1.45

1												
2	1.92	5.33	1.59	4.64	1.76	23	3.30	1.99	5.17	1.70	4.65	1.94
3	1.95	5.24	2.55	3.38	2.23	24	2.63	1.97	5.25	2.79	3.00	1.96
4	2.42	5.24	2.59	4.30	2.89	23	3.22	2.50	5.83	2.39	4.00	2.56
5	1.42	3.60	1.48	3.51	2.56	24	4.29	0.95	3.96	1.20	2.92	2.28
6	1.53	4.67	1.85	5.47	1.38	24	6.04	1.71	4.88	1.92	5.63	1.53
7	1.67	5.07	1.87	5.11	1.42	34	6.21	1.84	5.32	1.77	4.94	1.43
8	1.85	5.88	2.10	3.88	1.54	21	3.00	1.61	6.24	2.10	3.71	1.74
9	1.77	6.84	2.20	6.00	2.11	22	8.32	1.25	7.32	2.15	6.14	2.23
10	1.47	6.18	1.86	5.82	2.26	23	7.35	1.53	6.70	1.61	6.04	2.14
11	0.90	6.85	1.94	6.18	2.80	21	8.57	0.87	7.52	1.40	7.00	2.24
12	1.50	5.97	1.89	4.60	1.75	24	4.46	1.64	6.33	1.86	4.67	1.79
13	1.54	6.53	2.42	3.69	2.36	26	2.38	1.44	6.81	2.26	3.46	2.44
14	2.18	6.30	2.14	4.94	2.03	23	3.17	2.12	6.00	2.17	4.48	1.88
15	1.55	5.61	2.20	5.74	1.63	21	6.52	1.57	5.24	2.02	5.67	1.46
16	1.41	5.30	2.10	4.97	1.98	23	2.09	1.38	5.52	2.17	5.04	2.14
17	1.34	5.73	1.77	5.15	1.54	23	5.91	1.41	5.96	1.87	5.04	1.72
18	2.06	4.09	2.82	6.35	1.76	24	7.46	2.26	4.54	3.02	6.42	1.95
19	2.00	5.65	2.37	6.10	2.06	21	7.67	1.59	5.00	2.41	6.10	1.92
20	1.75	5.36	2.56	5.45	2.32	23	7.43	1.41	5.78	2.47	5.48	2.41
21	1.05	5.18	2.87	6.12	1.87	22	8.09	1.19	5.45	2.94	5.86	1.83
22	0.61	5.02	1.09	5.52	1.25	34	4.88	0.59	5.03	0.90	5.32	1.25
23	1.69	6.54	1.79	4.26	1.80	25	2.96	1.77	6.40	1.76	4.44	2.02
24	1.56	4.91	1.93	5.46	1.60	24	5.83	1.52	5.29	1.78	5.46	1.50
25	1.32	5.82	2.26	5.09	2.32	23	1.96	1.11	6.13	2.14	5.09	2.33
26	1.26	5.85	2.29	4.97	1.91	23	1.83	1.11	5.83	2.46	5.09	1.93
27	1.54	5.76	2.56	6.47	1.81	24	7.67	1.66	6.13	2.49	6.25	1.78
28	2.35	6.49	1.92	5.54	1.84	24	7.29	1.97	6.63	1.84	5.96	1.40
29	1.68	4.60	1.83	5.71	1.53	25	5.28	1.88	4.84	1.89	5.68	1.63
30	2.52	5.76	1.54	5.67	2.01	22	3.18	1.82	5.68	1.29	5.45	2.13
31	2.08	7.03	2.17	3.56	2.37	26	3.12	2.07	7.08	2.24	3.50	2.57
32	1.51	5.78	1.82	4.83	1.63	24	3.00	1.32	5.71	1.85	4.63	1.38
33	1.57	5.29	1.73	4.44	1.64	24	3.50	1.67	5.83	1.34	4.33	1.90
34	1.24	4.58	1.34	4.89	1.14	26	5.23	1.42	4.73	1.31	4.81	1.30
35	1.44	5.33	2.52	3.94	2.28	26	2.69	1.46	5.73	2.62	3.42	2.18
36	1.39	4.88	2.31	6.06	1.72	22	6.50	1.47	4.95	2.15	5.95	1.84
37	1.60	5.76	2.25	5.67	1.55	23	7.83	1.56	6.22	2.21	5.52	1.65
38	1.35	5.12	1.70	4.68	1.47	24	4.33	1.37	5.21	1.69	4.58	1.56
39	1.96	5.25	2.38	5.86	1.66	34	6.12	1.98	5.68	2.24	5.76	1.63
40	1.42	5.36	1.95	4.61	1.62	22	5.23	1.34	5.50	2.11	4.91	1.72
41	1.52	5.30	1.79	5.09	1.51	23	5.04	1.69	5.35	1.85	5.09	1.70
42	1.17	7.79	1.67	3.94	2.81	23	1.61	1.03	8.17	1.19	3.83	2.84
43	1.17	6.78	1.82	2.75	1.96	26	1.46	0.90	6.77	1.88	2.54	1.86
44	1.46	6.48	1.66	5.18	1.76	22	3.09	1.38	6.59	1.33	4.91	1.74
45	1.34	5.30	2.02	6.09	1.47	23	6.26	1.45	5.52	2.29	6.26	1.54
46	1.77	5.50	1.56	5.47	1.46	24	4.63	1.76	5.42	1.44	5.46	1.50
47	1.95	6.09	2.48	6.49	2.01	24	7.54	1.67	6.46	2.45	6.71	1.94
48	1.42	4.47	2.12	5.76	1.46	24	6.92	1.53	4.92	2.06	5.88	1.42
49	1.50	6.33	1.97	5.81	1.83	24	7.21	1.32	6.54	1.67	6.08	1.25
50	1.37	5.58	1.85	4.67	1.87	22	2.86	1.25	5.77	1.63	4.55	1.71
51	1.85	6.06	2.09	5.42	1.77	23	6.35	2.01	6.35	2.14	5.65	1.90
52	0.69	7.50	1.96	3.89	2.90	34	1.06	0.24	7.79	1.68	3.47	2.96
53	1.42	7.06	1.82	6.52	1.97	21	7.81	1.44	7.19	1.78	6.76	2.19
54	1.40	6.61	1.78	4.36	1.96	24	1.71	1.04	6.42	1.86	4.00	1.72
55	1.02	4.41	1.71	5.44	1.65	24	4.79	1.10	4.50	1.67	5.46	1.64
56	1.34	7.09	2.07	4.06	2.59	23	1.61	1.41	7.09	2.09	4.22	2.49
57	1.47	4.74	1.66	4.94	1.32	24	5.29	1.49	5.17	1.49	4.83	1.31
58	2.07	5.59	2.17	5.03	1.77	22	4.73	2.19	5.86	2.03	4.59	1.65
59	3.09	4.73	2.35	4.48	2.45	23	5.09	3.09	5.13	2.30	4.65	2.66
60	1.64	5.12	1.29	4.79	1.22	23	4.13	1.25	5.39	1.03	4.61	1.12

1												
2	1.87	5.82	1.90	4.79	1.82	24	3.83	2.08	5.83	1.90	4.96	1.71
3	2.03	6.12	2.56	6.59	1.94	24	7.42	2.04	6.21	2.75	6.67	1.86
4	1.75	4.76	1.46	5.03	1.13	23	5.52	1.50	4.74	1.25	4.91	1.28
5	1.21	4.06	1.80	5.76	1.41	21	5.81	1.29	4.10	1.92	5.67	1.24
6	1.50	4.86	1.75	5.23	1.40	24	5.54	1.61	4.75	1.89	5.29	1.23
7	1.54	5.09	2.09	5.41	1.33	24	6.25	1.54	5.33	2.18	5.42	1.50
8	1.04	5.27	1.74	4.52	1.75	23	5.00	1.17	5.22	1.20	4.61	1.75
9	2.23	5.73	2.05	4.39	2.06	22	3.73	2.19	6.05	1.76	4.36	2.30
10	1.96	5.78	2.28	4.28	2.29	26	5.50	2.04	6.15	1.93	3.81	2.37
11	1.46	4.39	1.59	5.18	1.02	34	5.65	1.52	4.59	1.67	5.15	1.05
12	1.39	4.44	2.34	6.00	1.58	24	7.46	1.25	5.00	2.34	6.21	1.56
13	2.01	5.83	1.96	5.42	1.71	24	5.63	2.00	5.83	1.76	5.75	1.51
14	1.60	5.85	1.56	5.39	2.01	23	5.78	1.68	5.91	1.62	5.52	2.06
15	1.86	6.06	1.88	4.55	2.05	21	3.76	1.79	5.71	1.82	4.05	1.60
16	1.49	4.88	1.78	4.30	1.51	23	3.43	1.50	5.26	1.79	4.04	1.30
17	1.74	5.35	2.46	5.82	2.28	24	6.71	1.68	5.54	2.48	5.88	2.13
18	1.35	4.91	2.14	6.09	1.50	24	6.42	1.38	5.25	1.78	5.75	1.42
19	1.11	6.47	1.99	3.65	1.63	24	1.88	1.15	6.33	2.04	3.54	1.64
20	1.04	7.53	1.71	3.47	2.46	24	1.46	0.93	7.50	1.87	3.75	2.72
21	1.00	7.66	1.52	3.61	2.54	34	1.62	0.95	7.53	1.64	3.50	2.58
22	1.38	6.03	2.37	4.23	2.23	21	3.00	1.38	6.29	2.19	3.76	2.10
23	1.24	5.67	2.17	6.27	1.55	22	7.91	1.27	5.77	2.18	6.50	1.54
24	1.56	4.67	1.69	5.33	1.63	22	5.59	1.59	4.82	1.89	5.27	1.78
25	1.43	5.09	2.58	5.81	1.75	22	6.59	1.53	5.77	2.35	5.73	1.88
26	1.65	5.85	1.88	3.88	1.55	24	2.96	1.33	6.04	1.78	3.42	1.47
27	1.68	4.76	2.00	5.55	1.54	23	6.13	1.74	4.87	2.16	5.70	1.69
28	2.03	6.78	2.37	4.58	2.57	26	5.19	2.08	7.19	2.00	4.73	2.76
29	1.86	4.89	2.26	4.51	1.98	25	4.16	1.80	4.80	2.06	4.52	1.96
30	1.97	6.27	2.17	3.48	1.75	23	2.35	2.10	6.09	2.29	3.43	1.62
31	2.40	5.94	2.28	4.73	2.20	23	3.17	2.33	6.30	2.24	4.48	2.13
32	1.80	6.97	2.04	4.51	2.68	25	3.20	1.91	7.08	1.98	4.88	2.89
33	1.79	5.10	1.94	5.42	1.71	21	5.52	1.33	4.86	1.85	5.19	1.89
34	1.47	5.06	2.60	5.49	2.09	25	8.00	1.35	5.72	2.59	5.52	2.14
35	1.21	7.49	1.62	3.26	2.39	24	1.42	0.93	7.79	1.32	3.13	2.40
36	2.18	5.27	2.28	4.55	2.54	22	2.00	1.85	5.27	2.60	4.50	2.86
37	1.76	6.82	2.05	4.52	2.09	23	1.78	1.73	7.30	1.79	4.35	2.33
38	1.20	5.31	2.07	6.43	2.27	25	1.72	1.10	5.44	2.00	6.44	2.29
39	1.86	6.47	2.42	3.68	1.92	24	2.50	2.06	6.63	2.45	3.71	2.01
40	1.44	5.18	1.84	4.76	1.70	21	5.05	1.24	5.29	1.65	4.90	1.37
41	1.50	4.29	2.86	5.76	2.09	24	7.92	1.74	4.33	3.16	6.00	2.25
42	2.19	6.06	2.16	5.15	2.17	23	4.48	2.37	6.13	2.18	4.96	2.33
43	1.14	4.18	2.64	6.76	1.84	22	7.82	1.26	4.91	2.78	6.50	1.97
44	1.68	6.50	2.33	3.12	1.51	24	1.79	1.69	6.50	2.54	3.08	1.67
45	2.22	5.25	2.33	5.06	2.04	26	5.42	2.21	5.65	2.33	5.23	2.25
46	1.39	6.27	2.23	6.64	1.78	22	7.82	1.33	6.45	2.58	6.91	1.93
47	1.23	6.85	2.13	6.41	2.48	24	8.00	1.18	7.08	1.91	5.96	2.61
48	1.45	6.23	2.19	3.68	2.20	21	1.57	0.98	6.33	2.42	3.00	1.73
49	1.50	6.24	2.05	6.55	1.62	22	7.55	1.44	6.55	2.22	6.68	1.78
50	1.88	5.03	2.19	5.49	1.74	25	5.32	2.12	5.48	2.14	5.64	1.70
51	1.52	4.70	1.87	5.05	1.48	34	5.12	1.57	4.88	1.82	5.00	1.60
52	1.81	7.25	2.08	4.31	2.68	22	1.82	1.18	7.45	1.84	3.68	2.21
53	1.63	5.03	1.85	5.90	1.40	21	6.81	1.66	4.43	1.63	5.52	1.08
54	2.61	5.85	2.33	5.42	1.85	23	4.91	2.76	6.09	2.33	5.26	2.00
55	1.59	6.66	2.60	5.25	3.26	22	1.50	1.22	6.41	2.79	5.14	3.20
56	1.80	5.97	1.74	4.48	1.54	22	2.86	2.01	6.00	1.60	4.32	1.67
57	1.83	4.82	2.01	5.33	1.67	23	6.13	1.91	5.30	1.82	4.91	1.56
58	1.46	5.11	2.16	4.83	1.93	24	4.83	1.69	5.50	2.19	4.96	1.99
59	1.73	5.60	2.33	4.51	1.99	25	2.08	1.91	5.44	2.42	4.60	1.96
60	1.36	3.91	1.93	5.31	1.49	25	5.92	1.29	4.20	1.98	5.44	1.58

1												
2	1.81	6.06	1.69	6.00	1.35	24	6.54	1.84	6.21	1.59	6.17	1.34
3	1.96	5.39	1.93	5.68	2.09	21	7.24	2.12	5.24	1.95	5.14	2.06
4	1.47	6.26	1.73	4.68	1.93	24	2.17	1.49	6.54	1.74	5.04	2.05
5	1.78	4.61	2.03	5.67	1.98	23	6.17	1.67	4.22	1.73	5.30	1.96
6	1.53	5.81	1.98	5.92	1.99	24	6.46	1.74	5.79	2.21	5.79	2.02
7	1.99	4.68	1.80	5.24	1.30	24	5.75	2.13	4.75	1.92	5.21	1.41
8	1.69	7.62	1.63	3.44	2.62	24	2.33	1.88	7.75	1.39	3.58	2.67
9	1.38	4.12	1.58	4.82	1.26	23	4.78	1.44	4.30	1.55	4.96	1.22
10	2.42	6.42	2.31	5.03	1.86	23	3.00	2.24	6.35	2.46	5.09	1.90
11	1.77	4.76	2.77	6.15	1.77	21	6.95	1.66	4.95	3.02	6.33	1.80
12	1.20	4.87	1.65	5.65	1.31	21	5.43	0.75	4.76	1.37	5.29	1.10
13	1.26	5.06	1.98	5.80	1.73	25	7.16	1.21	5.40	2.04	5.76	1.71
14	0.74	4.97	3.50	7.18	1.96	23	8.87	0.34	5.09	3.55	7.65	1.50
15	2.07	6.00	2.45	6.57	1.84	25	5.60	1.80	5.36	2.10	6.12	1.74
16	1.68	6.41	1.90	3.39	1.91	34	2.29	1.71	6.32	2.01	3.38	1.97
17	2.09	6.39	2.32	3.55	1.84	23	3.43	2.09	6.17	2.37	3.48	1.73
18	2.39	5.73	2.47	4.09	1.89	23	4.61	2.37	6.00	2.17	3.78	2.02
19	1.21	6.57	1.42	4.73	1.86	34	1.62	1.02	6.56	1.46	4.71	1.92
20	1.72	5.35	2.12	5.41	1.99	24	4.25	1.87	5.63	1.93	5.33	1.76
21	1.12	6.39	2.14	6.84	1.81	21	8.05	0.97	6.33	2.44	7.00	1.95
22	1.56	2.00	1.50	6.15	2.39	24	7.29	1.55	2.04	1.57	6.42	2.17
23	0.76	4.40	1.59	5.14	1.46	25	5.04	0.79	4.60	1.38	5.08	0.91
24	1.46	4.88	1.62	4.70	1.38	21	3.29	1.49	5.14	1.35	4.52	1.29
25	1.76	6.41	2.03	6.18	1.98	24	6.63	1.93	6.67	1.88	6.13	2.21
26	1.41	6.41	2.09	4.12	2.25	24	1.71	1.40	6.38	2.34	4.08	2.28
27	1.34	6.91	1.62	5.97	1.85	24	6.58	1.25	7.17	1.49	6.08	1.69
28	1.62	4.74	2.47	5.83	1.62	25	7.32	1.75	5.04	2.68	5.84	1.62
29	1.73	5.27	1.81	4.82	1.81	23	5.65	1.40	5.17	1.53	4.70	1.58
30	1.76	6.62	1.91	3.32	1.77	24	3.04	1.88	6.71	1.81	3.50	1.98
31	2.32	6.61	2.19	5.61	2.05	26	6.46	2.50	6.65	2.12	5.42	2.12
32	1.40	5.63	2.00	4.37	1.48	24	4.46	1.44	5.83	1.99	4.29	1.57
33	2.16	6.03	2.14	4.91	2.02	24	3.75	2.49	6.38	2.06	5.08	2.12
34	2.11	6.71	1.98	6.17	2.47	25	7.12	2.24	7.08	1.61	6.08	2.56
35	1.71	4.85	1.73	5.18	1.57	24	4.88	1.92	4.88	1.83	5.04	1.37
36	1.01	6.92	2.48	6.81	1.58	24	8.46	0.98	6.71	2.87	6.96	1.49
37	1.06	6.97	2.49	7.50	1.64	24	8.33	1.05	7.38	2.43	7.67	1.69
38	1.56	4.20	2.08	5.46	1.56	25	6.68	1.57	4.60	2.00	5.36	1.58
39	1.81	5.09	1.89	4.73	1.13	23	4.35	1.61	5.74	1.63	4.57	1.16
40	1.65	6.88	1.52	5.00	2.36	23	1.87	1.29	7.04	1.64	5.30	2.36
41	1.18	5.88	1.96	6.52	2.02	23	7.57	1.08	6.26	1.86	6.43	2.09
42	1.73	5.27	2.47	5.36	1.83	23	6.52	1.70	4.96	2.34	4.91	1.53
43	1.56	5.06	2.30	6.26	1.56	24	6.92	1.67	5.50	1.93	6.21	1.53
44	1.03	7.27	2.23	7.12	1.49	23	8.17	1.11	7.39	2.13	7.09	1.59
45	1.35	6.75	1.50	7.36	1.29	24	7.17	1.40	6.83	1.58	7.25	1.36
46	1.98	4.76	2.12	6.00	1.41	24	6.38	2.16	5.00	1.96	5.79	1.22
47	2.48	5.75	2.95	4.97	2.44	22	2.14	1.98	6.27	2.83	4.23	2.31
48	2.00	4.23	2.47	5.16	1.60	34	6.68	2.14	4.35	2.63	5.03	1.64
49	1.15	5.81	2.43	6.39	1.50	21	7.62	1.24	5.62	2.46	6.24	1.58
50	1.55	5.62	2.23	5.79	1.84	24	7.25	1.65	5.96	2.40	5.67	1.90
51	1.12	6.88	2.31	6.32	2.27	24	8.21	1.10	7.21	2.21	6.33	2.39
52	1.19	6.21	2.01	3.70	1.96	23	1.78	1.09	6.30	2.01	3.61	2.23
53	1.07	7.41	2.18	8.15	0.96	24	8.25	1.19	7.13	2.42	8.21	0.78
54	1.88	6.60	1.97	6.03	1.65	25	7.08	2.12	6.68	2.15	5.80	1.71
55	1.21	7.38	1.71	6.94	1.97	24	8.42	0.97	7.54	1.82	7.38	1.61
56	1.32	6.56	2.24	6.66	1.84	22	7.45	1.50	7.05	1.84	6.68	2.03
57	1.32	4.64	2.29	5.73	2.15	22	1.23	0.87	4.32	2.50	5.73	2.41
58	1.97	6.22	2.03	4.58	2.56	24	4.79	1.96	6.67	1.83	4.54	2.62
59	1.53	4.97	2.49	6.03	1.51	21	6.67	1.65	4.86	2.24	5.81	1.36
60	1.57	4.86	1.99	5.64	1.46	26	6.62	1.63	5.00	1.83	5.38	1.33

1.60	6.18	2.48	4.79	1.95	21	2.19	1.29	6.19	2.11	4.81	2.04
2.12	5.15	2.20	5.30	1.53	22	6.82	1.92	5.23	2.33	5.55	1.79

For Review Only

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60

SAM_Males							SAM_Females_vs_Males					
N_Part	M_Val	SD_Val	M_Aro	SD_Aro	M_Dom	SD_Dom	df	t_Val	p_Val	t_Aro	p_Aro	
10	4.20	2.04	5.60	2.01	4.30	1.25	31	0.55	0.584	0.16	0.874	
10	1.80	0.92	7.80	1.14	3.70	1.57	33	0.49	0.624	1.47	0.152	
10	7.90	1.29	4.50	2.68	6.10	1.37	31	2.06	0.047	1.13	0.267	
10	8.20	0.79	5.60	2.67	5.90	2.23	31	1.06	0.295	0.13	0.896	
11	6.36	1.21	4.18	1.66	4.91	1.14	33	0.59	0.560	0.70	0.492	
10	5.60	1.51	3.60	2.67	6.10	1.85	31	0.17	0.863	2.68	0.012	
11	6.27	1.68	3.27	2.00	5.45	1.29	33	0.49	0.625	2.22	0.033	
10	6.80	1.75	4.60	1.35	5.60	1.26	31	1.09	0.283	1.69	0.101	
10	5.60	1.90	4.50	2.46	5.50	1.72	31	1.23	0.227	0.70	0.488	
10	2.80	2.15	6.50	2.22	4.80	1.99	31	1.79	0.084	0.14	0.889	
10	1.60	0.84	4.70	2.16	4.20	1.75	32	0.22	0.828	2.54	0.016	
10	5.30	1.64	4.30	1.89	4.00	1.63	31	0.84	0.407	1.26	0.216	
10	8.10	1.29	4.30	2.71	7.10	1.91	32	0.16	0.871	0.84	0.405	
10	5.70	1.83	4.00	2.05	6.80	1.69	33	1.44	0.160	1.32	0.194	
10	6.60	1.43	5.20	1.99	6.10	1.60	32	0.64	0.529	1.32	0.197	
10	7.60	1.43	3.90	2.56	6.30	2.00	30	0.58	0.568	1.15	0.258	
11	7.27	1.27	5.36	1.86	5.82	1.47	31	0.18	0.860	0.69	0.497	
12	5.92	1.62	5.50	2.71	5.00	2.37	34	0.37	0.716	0.16	0.873	
10	7.00	1.15	4.60	2.72	5.60	2.12	30	1.12	0.273	1.27	0.214	
10	3.40	1.26	5.20	2.30	4.90	1.73	32	2.01	0.053	0.66	0.513	
10	8.30	0.95	7.00	2.40	7.80	1.99	32	0.96	0.345	0.27	0.792	
10	3.40	1.43	4.50	1.43	4.70	0.67	31	0.76	0.454	2.26	0.031	
11	7.27	1.35	5.09	1.92	6.09	1.45	31	0.44	0.661	1.57	0.127	
10	2.60	1.58	5.50	2.12	4.70	2.31	31	2.40	0.022	1.60	0.119	
10	1.50	0.85	7.70	2.21	3.20	2.57	32	0.70	0.490	0.39	0.699	
10	2.30	1.16	6.60	1.51	4.20	1.62	34	0.76	0.452	1.21	0.236	
10	4.20	1.81	6.20	2.57	5.70	2.75	31	1.43	0.162	0.75	0.457	
10	6.90	1.29	5.60	2.32	6.30	1.57	29	0.14	0.892	1.28	0.212	
10	7.20	1.87	6.70	2.36	6.40	2.17	34	1.02	0.314	0.73	0.472	
10	7.20	1.48	4.80	2.57	6.10	1.85	31	2.00	0.054	0.19	0.849	
10	4.00	1.56	5.10	1.29	5.30	1.89	33	0.47	0.645	1.08	0.286	
12	1.75	1.14	8.17	0.83	2.17	1.11	31	1.44	0.159	2.18	0.037	
10	7.90	0.99	3.50	2.07	5.10	1.52	33	0.15	0.881	0.61	0.543	
10	6.10	1.45	3.20	1.55	5.00	1.33	42	0.23	0.818	1.94	0.060	
10	2.70	1.42	5.10	1.91	4.30	1.57	32	0.85	0.403	0.72	0.478	
12	6.17	1.40	5.67	2.23	5.58	1.00	34	0.78	0.442	0.19	0.852	
10	8.00	1.33	6.30	2.50	7.30	1.25	33	0.40	0.690	0.50	0.621	
11	3.27	1.49	5.00	2.00	4.18	2.27	33	0.03	0.979	2.09	0.044	
10	4.40	1.51	5.10	2.18	5.70	1.95	30	1.41	0.168	2.41	0.022	
10	8.40	1.35	5.00	2.49	6.40	1.78	33	0.09	0.930	0.54	0.590	
10	8.00	0.82	7.80	1.23	7.70	1.42	31	0.58	0.564	0.05	0.959	
10	3.40	1.71	5.70	1.49	4.00	1.33	32	1.10	0.279	0.49	0.625	
10	6.60	0.84	5.40	1.90	5.60	1.07	32	1.76	0.087	0.08	0.938	
10	7.50	1.35	5.80	2.39	6.60	1.58	32	2.49	0.018	0.52	0.605	
12	7.25	1.42	5.25	2.18	6.67	1.56	31	1.57	0.126	1.27	0.215	
10	8.00	2.00	6.00	2.49	6.40	1.58	29	0.08	0.936	0.90	0.375	
10	7.60	1.58	4.00	2.54	4.90	2.38	31	0.67	0.509	0.29	0.776	
10	5.40	0.84	4.40	2.41	5.70	2.00	32	2.62	0.013	1.10	0.280	
10	1.90	0.74	6.50	2.76	3.40	2.07	32	0.31	0.755	0.84	0.405	
10	7.80	1.32	5.00	1.63	6.30	1.70	42	0.67	0.503	1.38	0.173	
10	1.40	0.52	6.40	2.76	3.40	2.32	30	2.78	0.009	1.10	0.281	
10	2.50	1.35	7.30	0.82	4.00	1.83	42	1.01	0.320	0.10	0.920	
10	3.40	1.58	5.80	1.40	5.10	1.45	31	2.37	0.024	0.65	0.519	
10	2.50	1.84	5.60	3.13	4.40	2.84	30	2.37	0.024	1.27	0.213	
10	5.80	1.03	4.50	1.90	5.10	1.20	32	1.98	0.056	0.27	0.789	
10	7.90	0.74	6.60	2.27	6.40	2.32	33	0.05	0.960	0.53	0.601	
12	7.17	1.19	5.58	2.31	6.08	1.51	34	0.38	0.706	0.81	0.425	

1												
2	10	7.90	1.20	6.60	2.22	5.30	2.06	32	0.67	0.509	0.44	0.662
3	10	8.00	1.15	4.20	3.19	6.20	2.49	31	0.73	0.470	1.15	0.259
4	10	6.80	1.75	4.60	0.97	6.10	2.02	33	1.34	0.189	1.40	0.171
5	10	4.50	1.96	6.10	1.91	5.60	2.32	32	1.80	0.081	0.27	0.787
6	10	5.60	1.07	3.90	2.18	6.40	1.71	33	0.46	0.648	0.90	0.373
7	10	6.10	1.45	4.20	2.10	4.90	1.73	34	0.04	0.970	0.70	0.488
8	10	2.60	1.78	5.90	2.81	6.30	2.79	30	0.96	0.346	2.29	0.029
9	12	2.92	1.78	7.25	1.54	6.42	1.73	34	1.33	0.192	0.79	0.435
10	10	4.30	0.95	4.00	1.63	5.40	0.97	33	0.24	0.810	1.64	0.110
11	10	7.20	1.55	4.00	2.36	5.80	1.81	33	1.28	0.210	1.94	0.061
12	10	6.20	2.15	4.30	2.71	6.10	1.97	31	1.50	0.143	1.20	0.240
13	11	5.73	1.62	4.00	1.79	5.55	2.07	31	1.42	0.166	0.77	0.446
14	11	5.91	1.38	4.55	1.13	4.91	1.04	31	2.27	0.030	1.49	0.146
15	10	4.00	1.76	5.50	1.84	4.60	1.51	31	0.52	0.608	0.28	0.781
16	10	1.40	0.70	5.40	2.27	3.20	1.87	32	0.82	0.421	1.82	0.078
17	10	3.90	2.08	6.20	1.93	5.20	2.44	31	0.47	0.642	0.51	0.617
18	10	6.20	2.82	6.10	2.28	5.40	2.67	31	0.78	0.439	1.13	0.266
19	11	6.18	1.47	5.27	1.01	5.27	1.35	31	1.23	0.228	1.44	0.161
20	11	4.36	1.50	5.18	2.09	4.73	2.05	31	0.93	0.357	1.09	0.282
21	10	3.20	2.74	5.00	2.79	5.10	3.11	31	0.37	0.715	0.18	0.856
22	10	6.30	1.57	5.70	2.31	6.10	1.79	34	0.44	0.659	0.35	0.729
23	10	7.50	1.27	6.10	2.51	5.80	2.04	31	0.48	0.638	0.08	0.940
24	10	7.30	1.83	5.00	2.71	6.50	1.90	31	1.14	0.263	0.71	0.481
25	10	6.80	1.14	5.80	1.62	6.50	1.27	33	0.29	0.770	0.86	0.395
26	11	8.00	0.89	3.27	1.79	5.09	1.81	31	0.41	0.686	3.21	0.003
27	10	5.70	1.25	4.30	1.89	6.20	1.48	31	1.15	0.259	0.74	0.465
28	10	7.00	1.49	6.00	2.05	5.60	1.35	32	0.83	0.412	0.60	0.553
29	10	7.80	1.40	4.00	2.26	4.60	2.17	32	0.67	0.509	1.30	0.203
30	10	4.80	1.55	4.60	2.32	6.40	1.90	32	0.18	0.862	0.60	0.553
31	11	6.55	1.37	5.55	1.92	6.09	1.04	33	0.13	0.900	0.84	0.405
32	10	5.70	2.06	5.40	2.59	5.90	1.97	31	0.33	0.746	0.54	0.590
33	10	6.00	1.94	3.90	2.08	5.40	2.01	32	0.19	0.849	0.30	0.769
34	11	2.09	1.14	6.64	1.50	5.55	2.34	31	1.22	0.233	0.93	0.362
35	10	8.40	0.52	6.60	2.22	6.50	2.27	31	1.08	0.290	0.79	0.435
36	10	3.70	1.34	6.40	2.27	4.40	2.07	33	1.37	0.181	0.46	0.648
37	10	8.50	0.53	7.40	2.59	6.90	1.66	33	0.61	0.544	1.03	0.309
38	11	4.45	1.57	5.64	2.11	4.27	1.01	31	0.22	0.826	1.01	0.320
39	11	6.73	1.79	2.82	1.89	5.82	2.14	31	0.29	0.777	0.68	0.500
40	10	5.80	1.40	3.60	1.43	4.90	0.99	33	1.32	0.195	0.79	0.433
41	10	4.30	2.75	4.60	2.50	5.90	2.33	30	2.63	0.013	0.86	0.399
42	12	7.00	2.09	5.67	2.35	5.42	2.15	31	3.05	0.005	1.40	0.171
43	10	5.80	1.75	4.50	2.12	6.30	1.57	30	0.95	0.350	0.71	0.482
44	10	2.30	1.25	4.40	2.99	5.90	3.31	31	1.32	0.195	0.47	0.645
45	10	7.10	1.52	4.60	2.55	6.80	2.44	32	2.02	0.052	0.84	0.407
46	10	6.30	1.34	5.60	2.17	6.60	1.51	31	0.84	0.410	0.33	0.746
47	10	2.70	1.49	5.80	1.93	4.00	1.83	33	1.48	0.149	1.35	0.187
48	10	6.10	1.85	5.40	2.27	4.90	1.29	32	0.67	0.510	0.43	0.671
49	10	4.90	0.88	4.90	1.91	5.00	1.33	32	0.82	0.417	0.68	0.503
50	11	2.73	1.68	6.36	1.50	5.09	2.07	31	2.12	0.042	0.15	0.885
51	10	4.50	1.27	4.30	1.42	5.70	1.25	32	0.39	0.701	1.61	0.117
52	10	7.80	0.92	4.80	2.70	5.90	2.33	32	0.16	0.874	0.39	0.698
53	10	7.40	1.17	5.90	2.77	6.20	1.55	42	0.95	0.345	1.24	0.222
54	10	7.90	1.52	6.40	2.01	7.20	1.99	32	0.11	0.916	0.86	0.395
55	10	8.00	1.49	6.00	2.71	5.90	1.66	31	0.18	0.857	0.04	0.965
56	10	3.50	1.43	5.50	2.46	3.90	2.47	31	0.89	0.381	0.27	0.791
57	10	5.70	2.45	4.70	1.95	6.00	1.56	29	1.10	0.280	1.24	0.225
58	11	3.18	1.89	5.73	2.57	4.73	2.45	33	2.61	0.013	0.67	0.509
59	10	3.80	1.75	6.40	2.12	4.80	1.55	34	0.24	0.811	0.64	0.524
60	10	7.10	1.60	4.50	2.51	5.50	2.07	31	1.64	0.111	0.07	0.945

1												
2	11	6.91	1.38	4.27	1.35	5.91	1.70	31	0.54	0.594	2.19	0.036
3	12	5.92	1.44	3.75	1.71	6.00	1.76	31	0.57	0.573	0.59	0.559
4	10	6.00	2.45	4.70	2.54	6.60	1.84	30	1.27	0.214	0.97	0.339
5	11	6.27	1.56	4.18	1.66	5.45	1.37	31	0.79	0.435	1.40	0.171
6	10	2.80	1.48	5.20	1.81	4.60	1.51	32	0.06	0.951	0.86	0.398
7	11	6.27	1.79	4.36	1.69	6.18	1.72	31	3.03	0.005	0.90	0.375
8	10	5.70	1.06	5.00	1.83	6.00	1.33	32	2.07	0.046	0.66	0.513
9	11	3.27	1.68	6.09	2.17	3.82	1.33	31	1.24	0.223	0.54	0.595
10	10	4.80	1.32	4.50	1.96	5.20	1.55	32	0.18	0.858	1.89	0.068
11	10	2.20	1.75	6.70	1.95	3.50	2.51	29	1.40	0.173	1.13	0.270
12	10	4.70	0.48	5.20	1.03	5.30	0.67	31	0.51	0.615	0.37	0.712
13	10	5.90	1.52	4.90	1.73	5.50	1.18	34	0.15	0.879	1.05	0.303
14	10	5.40	1.65	4.40	1.71	5.50	1.43	31	2.64	0.013	1.10	0.282
15	12	5.42	0.67	4.67	1.37	5.42	1.08	34	0.92	0.362	0.58	0.563
16	10	5.80	2.53	5.60	2.32	5.80	2.35	29	0.48	0.635	0.09	0.931
17	10	6.90	1.37	3.90	1.66	4.30	1.57	31	1.50	0.143	0.31	0.755
18	10	3.40	1.51	5.40	1.90	3.80	1.48	32	0.32	0.754	1.53	0.135
19	10	2.70	1.77	7.20	2.10	4.30	2.54	33	0.20	0.845	1.14	0.264
20	10	2.70	1.89	4.90	2.08	3.80	1.69	31	1.44	0.159	0.37	0.715
21	10	3.80	1.48	6.00	1.83	5.60	2.50	31	3.21	0.003	0.89	0.381
22	10	5.70	1.06	3.80	2.39	5.30	2.21	32	2.08	0.046	1.79	0.083
23	12	7.58	1.31	4.75	2.49	6.17	1.70	31	1.76	0.088	1.07	0.291
24	10	5.50	1.90	3.20	1.75	5.60	1.96	32	0.24	0.808	1.80	0.082
25	10	5.10	1.91	4.30	1.49	5.00	0.82	32	0.74	0.466	2.02	0.052
26	10	1.70	0.67	6.00	2.67	4.00	2.83	32	0.15	0.883	2.27	0.030
27	10	2.80	1.48	5.60	2.72	3.70	1.83	33	0.45	0.652	0.85	0.403
28	10	5.30	1.95	5.20	2.62	6.10	1.29	34	0.04	0.970	1.38	0.175
29	10	7.30	1.25	3.60	2.50	5.70	1.95	30	1.67	0.105	1.11	0.274
30	10	5.00	1.25	3.90	2.47	5.90	1.79	33	0.23	0.820	0.72	0.479
31	10	6.70	1.34	3.80	2.30	6.70	1.95	31	0.65	0.519	0.96	0.342
32	11	6.00	1.48	4.64	1.57	4.82	1.72	31	1.25	0.221	0.46	0.648
33	10	5.20	1.81	5.40	1.90	4.50	1.78	31	1.23	0.227	0.28	0.779
34	10	6.70	1.42	6.20	2.15	5.80	1.62	29	0.02	0.981	1.10	0.280
35	11	5.55	0.69	4.18	1.47	5.18	0.87	33	0.66	0.514	1.43	0.163
36	10	2.00	0.94	7.00	2.62	3.90	2.47	31	0.28	0.781	0.82	0.417
37	10	2.10	2.51	6.40	2.55	3.30	1.77	31	0.24	0.813	0.27	0.789
38	12	5.75	1.06	4.25	1.48	5.42	1.44	34	0.28	0.784	0.20	0.843
39	10	6.80	1.75	6.30	1.77	5.60	1.07	32	0.50	0.622	0.26	0.798
40	10	5.20	3.01	5.90	1.97	4.60	2.07	31	1.45	0.157	0.27	0.786
41	10	5.50	1.65	3.90	2.13	5.50	2.07	31	0.36	0.718	1.18	0.247
42	10	6.30	1.70	4.40	2.32	6.50	1.35	32	0.94	0.353	0.88	0.385
43	10	7.80	1.32	6.00	2.54	6.80	1.69	31	0.66	0.517	0.52	0.604
44	11	3.18	1.54	5.73	2.33	4.36	2.58	31	1.33	0.192	1.16	0.254
45	10	7.80	1.55	6.00	2.45	6.50	1.78	31	1.17	0.251	1.54	0.133
46	10	7.80	1.03	6.50	2.99	7.20	1.81	31	3.23	0.003	1.77	0.086
47	10	6.20	1.62	4.10	1.29	5.30	0.67	42	1.08	0.285	0.09	0.928
48	10	3.90	1.73	5.30	1.34	5.40	1.43	31	1.82	0.079	3.90	0.000
49	10	6.20	1.48	4.50	1.43	4.70	0.67	31	2.32	0.027	0.23	0.819
50	10	4.00	1.49	5.60	2.37	4.50	1.43	32	0.22	0.831	0.12	0.906
51	10	4.70	1.64	4.70	1.42	5.50	1.84	32	1.61	0.117	1.31	0.199
52	11	5.73	1.01	3.91	1.64	5.09	0.83	33	0.05	0.959	1.81	0.079
53	10	7.30	1.06	4.60	2.32	5.40	1.90	31	0.01	0.995	2.59	0.014
54	10	3.40	2.17	5.10	2.42	4.70	1.57	30	1.23	0.227	0.94	0.353
55	10	2.40	1.26	5.80	2.94	3.90	1.73	33	0.06	0.955	1.32	0.196
56	10	7.60	1.51	4.30	2.58	6.40	2.32	31	2.92	0.006	1.57	0.125
57	11	7.82	1.25	5.45	2.16	6.91	1.22	33	1.33	0.192	1.56	0.128
58	10	5.90	1.37	4.60	1.71	4.90	1.10	31	1.01	0.322	0.73	0.471
59	10	5.50	0.85	4.20	1.75	5.60	1.07	33	2.56	0.015	0.20	0.840
60	10	6.20	1.93	5.50	1.90	5.90	1.45	31	0.11	0.913	0.83	0.412

1												
2	10	7.00	1.49	5.00	1.83	5.60	1.17	33	5.06	0.000	0.73	0.473
3	10	7.80	1.03	5.30	2.79	6.00	1.25	34	0.13	0.898	0.38	0.705
4	10	4.80	2.44	5.20	2.57	6.00	1.56	31	1.00	0.327	1.16	0.253
5	10	5.40	0.70	4.70	1.64	5.30	0.95	31	0.54	0.595	0.63	0.534
6	11	3.09	1.30	4.73	1.35	3.73	1.35	33	0.82	0.417	0.77	0.448
7	10	2.90	1.20	6.30	1.25	4.60	1.84	33	0.92	0.365	0.39	0.701
8	10	5.50	1.35	4.90	1.79	5.60	1.84	31	1.14	0.263	0.79	0.438
9	10	6.20	1.14	4.50	1.58	5.10	1.91	32	0.39	0.697	1.43	0.163
10	11	4.82	1.17	4.55	0.69	5.18	0.75	31	1.25	0.220	0.30	0.768
11	10	5.20	1.23	4.60	2.27	5.20	1.32	34	0.76	0.452	0.74	0.466
12	12	7.33	0.98	3.75	2.70	6.75	1.71	31	0.89	0.378	0.34	0.734
13	11	4.91	0.94	4.73	1.35	5.36	1.36	33	1.87	0.071	0.11	0.913
14	10	6.70	1.64	3.70	2.41	5.70	1.57	29	2.50	0.018	0.52	0.607
15	10	6.80	2.39	8.00	1.41	7.30	2.41	32	1.21	0.236	1.33	0.193
16	11	5.36	0.67	4.27	1.27	5.00	0.77	33	0.04	0.972	1.17	0.252
17	10	6.60	1.78	3.80	1.32	5.80	1.69	42	2.01	0.051	2.23	0.031
18	10	5.10	1.85	4.50	1.90	5.70	1.49	31	1.16	0.253	1.63	0.113
19	11	5.18	1.17	4.82	1.60	5.36	1.80	31	1.17	0.249	0.29	0.774
20	10	5.10	2.85	3.30	2.67	6.50	2.17	32	1.86	0.073	0.82	0.416
21	10	3.50	1.51	5.70	1.95	4.70	1.25	31	0.44	0.662	1.54	0.134
22	10	7.50	1.51	5.10	2.28	6.70	1.25	32	0.13	0.899	1.98	0.056
23	10	3.70	1.95	6.00	1.76	4.90	1.91	42	1.57	0.123	0.05	0.961
24	10	6.90	1.45	3.40	1.26	5.40	1.96	42	0.26	0.796	1.95	0.058
25	10	3.60	1.65	6.00	2.21	3.70	1.34	33	0.73	0.468	0.90	0.377
26	12	2.08	1.38	6.58	1.51	3.75	2.09	31	0.58	0.563	1.23	0.226
27	10	6.70	1.34	4.10	1.66	4.60	2.07	31	3.99	0.000	1.10	0.280
28	11	6.18	1.17	4.27	1.01	5.27	0.79	31	0.94	0.355	0.21	0.833
29	10	4.00	3.06	4.10	2.60	4.40	2.12	29	3.38	0.002	2.67	0.012
30	10	7.90	0.99	6.30	2.54	5.00	2.45	32	2.11	0.043	0.94	0.354
31	12	5.25	2.14	4.08	1.56	5.58	1.38	34	1.58	0.123	2.16	0.038
32	10	6.60	1.51	5.10	2.64	5.70	2.36	32	0.45	0.652	1.20	0.240
33	12	8.00	1.28	5.83	1.70	4.50	3.09	34	1.06	0.296	0.00	1.000
34	10	2.50	1.65	6.30	1.95	5.70	2.26	33	0.97	0.340	0.73	0.470
35	10	3.40	2.01	6.90	1.79	5.60	2.12	31	1.60	0.120	0.26	0.797
36	10	3.30	1.89	7.10	1.73	3.90	1.52	32	0.99	0.331	0.68	0.504
37	10	6.40	1.26	4.30	2.54	5.40	2.01	31	0.93	0.361	0.85	0.400
38	11	5.27	0.79	4.09	1.64	5.55	1.37	33	1.18	0.246	1.30	0.201
39	12	5.50	0.80	3.50	1.78	5.17	1.64	31	0.06	0.950	1.95	0.060
40	11	7.27	1.27	5.36	1.75	6.36	1.75	33	0.51	0.616	0.52	0.606
41	10	3.20	1.32	5.50	1.96	5.00	1.94	42	0.56	0.576	0.04	0.964
42	10	2.70	0.95	6.40	1.07	3.80	1.48	33	1.13	0.265	0.05	0.958
43	12	5.25	1.96	6.00	2.26	6.00	1.95	31	2.75	0.010	0.52	0.606
44	10	4.50	1.18	4.80	2.53	4.70	1.42	33	1.42	0.166	1.85	0.074
45	10	7.40	1.07	3.50	1.96	6.20	2.04	33	1.41	0.169	0.48	0.635
46	10	6.40	1.17	4.60	1.58	6.00	1.56	33	1.21	0.237	0.27	0.790
47	10	5.00	1.05	5.30	1.42	4.90	1.29	33	0.42	0.675	1.22	0.230
48	11	5.64	1.03	4.09	1.76	5.36	1.50	31	1.91	0.065	1.19	0.242
49	11	5.55	0.93	3.45	1.51	5.27	1.01	31	1.45	0.157	2.79	0.009
50	10	7.40	2.12	6.20	1.87	6.50	1.65	31	1.10	0.280	2.15	0.040
51	10	6.50	1.65	4.30	2.21	6.00	1.25	42	0.33	0.744	2.05	0.046
52	10	7.10	1.29	5.50	2.42	6.40	1.78	31	1.05	0.300	0.41	0.688
53	10	3.60	1.35	5.50	2.27	4.30	1.06	42	1.62	0.112	0.67	0.504
54	10	6.10	1.29	3.70	2.06	5.60	1.35	33	2.62	0.013	0.21	0.836
55	11	6.27	1.27	4.27	1.74	5.64	1.36	31	0.20	0.843	0.97	0.340
56	10	8.10	1.37	7.20	2.39	6.30	2.54	29	0.66	0.515	0.81	0.424
57	10	5.20	2.49	4.70	2.11	5.00	1.63	29	0.98	0.335	1.01	0.321
58	10	7.10	1.60	6.10	2.38	5.90	2.18	34	0.67	0.506	0.53	0.598
59	10	6.10	1.29	3.90	1.85	5.40	0.70	32	1.46	0.154	1.79	0.083
60	10	6.00	1.41	4.10	2.96	6.50	1.78	30	0.52	0.609	1.85	0.075

1												
2	11	6.91	1.58	4.82	1.83	6.27	1.74	31	1.73	0.094	0.67	0.508
3	10	7.90	0.88	6.80	1.99	6.10	1.79	31	0.71	0.483	0.78	0.443
4	10	5.00	0.47	4.20	1.99	5.70	1.49	30	2.19	0.036	2.52	0.017
5	10	5.30	0.95	3.90	1.85	5.50	1.27	32	1.67	0.105	1.12	0.272
6	10	5.40	1.26	4.70	1.77	5.50	1.51	32	2.27	0.030	0.80	0.428
7	10	7.20	1.75	5.70	2.58	6.60	1.78	33	0.82	0.417	0.07	0.948
8	10	5.60	1.65	4.00	1.49	5.10	1.29	31	1.76	0.088	1.06	0.298
9	10	5.70	1.06	5.40	1.26	5.70	1.34	33	0.03	0.973	0.75	0.460
10	10	1.10	0.32	7.00	2.54	3.90	2.47	33	1.83	0.076	0.36	0.718
11	10	7.00	2.21	4.30	2.58	5.70	2.21	34	0.72	0.478	0.37	0.710
12	10	7.50	1.27	5.40	2.67	7.10	1.66	31	1.57	0.127	0.12	0.906
13	10	6.90	2.23	5.00	2.62	5.90	2.60	32	0.44	0.666	0.00	1.000
14	10	5.20	0.79	4.80	0.79	5.00	0.82	31	0.04	0.969	0.84	0.408
15	10	5.60	1.26	5.00	2.11	6.40	1.65	29	0.20	0.841	0.70	0.490
16	10	6.20	1.87	3.40	1.78	5.00	2.16	33	1.21	0.234	1.09	0.283
17	12	1.83	1.11	6.50	2.50	3.92	2.11	34	1.22	0.230	1.33	0.192
18	10	2.60	1.51	6.60	1.26	3.90	2.69	29	0.19	0.850	0.98	0.336
19	11	2.27	1.68	6.09	1.51	4.18	1.83	31	0.16	0.877	1.50	0.143
20	10	2.30	1.57	7.20	1.48	3.30	1.95	33	2.68	0.011	0.07	0.948
21	10	2.50	1.08	4.70	1.34	4.20	2.04	32	0.47	0.644	1.31	0.199
22	12	5.42	1.51	4.67	2.10	6.42	1.88	31	0.71	0.486	1.17	0.251
23	10	7.70	1.49	3.80	2.39	6.60	1.96	31	0.55	0.588	2.24	0.032
24	12	7.50	1.38	4.58	3.06	6.00	2.41	31	0.34	0.733	0.94	0.353
25	10	7.50	1.58	6.50	2.17	6.30	2.41	32	0.13	0.901	0.50	0.621
26	10	7.00	2.40	4.70	2.45	6.10	1.73	31	0.78	0.441	1.75	0.090
27	10	6.70	1.57	5.20	2.53	5.50	1.84	31	1.93	0.063	1.81	0.080
28	10	7.70	1.25	2.20	1.81	5.70	2.98	31	0.51	0.615	0.16	0.874
29	10	2.60	1.58	5.20	1.62	4.90	1.60	31	1.40	0.170	0.97	0.342
30	10	2.60	1.65	5.80	2.90	3.90	2.08	31	1.23	0.227	1.05	0.304
31	10	1.90	1.37	6.90	2.02	3.10	2.08	31	0.55	0.587	0.63	0.533
32	10	3.20	1.55	6.10	2.08	4.40	1.78	34	3.17	0.003	0.03	0.980
33	10	3.60	1.43	4.80	2.57	3.90	1.45	32	0.53	0.602	0.56	0.577
34	10	6.30	1.83	4.00	2.31	6.20	1.87	32	1.36	0.182	2.40	0.022
35	11	3.64	2.20	5.00	1.41	4.27	1.42	31	1.72	0.095	1.49	0.146
36	10	7.20	0.63	5.70	1.06	5.50	1.27	31	4.27	0.000	0.41	0.681
37	10	2.50	2.64	7.40	1.51	3.20	2.35	33	1.65	0.108	0.55	0.584
38	10	2.30	1.64	7.00	1.56	4.10	1.85	42	1.41	0.166	0.34	0.738
39	10	7.70	1.16	6.80	2.49	6.10	2.33	31	0.06	0.952	0.33	0.742
40	11	4.45	1.97	5.55	2.98	3.27	1.95	31	1.10	0.280	0.88	0.385
41	10	1.70	0.95	5.90	3.14	5.00	2.67	34	0.64	0.527	0.56	0.582
42	11	1.45	0.52	5.82	2.86	3.82	2.32	33	1.12	0.272	0.18	0.858
43	10	4.10	1.60	5.60	2.41	5.10	1.85	30	0.07	0.946	1.37	0.180
44	11	8.36	0.81	6.00	2.65	6.64	2.16	31	1.43	0.164	1.65	0.109
45	10	2.50	1.65	6.90	2.56	4.00	2.26	32	0.51	0.612	0.90	0.374
46	10	6.20	1.32	5.10	1.29	5.90	1.29	32	0.01	0.989	0.85	0.404
47	12	4.83	1.75	4.17	1.85	5.08	2.15	31	1.39	0.173	1.09	0.284
48	10	7.60	1.26	4.20	3.22	6.60	2.84	32	0.85	0.403	2.47	0.019
49	10	2.90	1.73	5.90	2.23	5.00	2.67	33	1.14	0.263	1.33	0.193
50	10	7.20	1.14	4.70	2.67	6.20	1.93	31	1.10	0.281	2.92	0.006
51	10	6.80	1.55	5.10	2.18	4.80	1.48	42	0.60	0.555	0.11	0.915
52	10	2.40	1.35	5.90	1.85	5.10	1.79	31	0.15	0.881	1.20	0.241
53	10	6.60	2.32	5.30	2.91	7.50	1.58	31	1.54	0.133	1.33	0.194
54	10	1.70	0.67	6.10	2.73	3.40	2.37	31	1.25	0.221	0.35	0.730
55	11	2.64	1.57	6.55	1.29	3.55	1.04	31	1.06	0.298	1.13	0.267
56	10	3.00	1.33	6.00	1.83	5.30	2.11	29	0.76	0.453	0.24	0.815
57	10	3.70	2.26	5.90	1.60	5.80	1.93	29	1.83	0.078	0.95	0.349
58	10	2.50	1.27	6.10	1.45	4.60	2.80	33	1.31	0.200	0.74	0.462
59	10	4.50	0.85	4.50	1.51	5.00	1.33	33	0.47	0.639	1.13	0.265
60	11	7.18	1.40	4.55	2.16	6.18	1.60	33	1.04	0.306	0.48	0.632

1												
2	10	4.00	2.16	6.50	2.22	5.20	2.39	33	0.29	0.777	1.17	0.252
3	10	2.60	2.01	6.30	2.41	3.70	2.87	31	0.28	0.780	0.41	0.684
4	10	3.50	1.58	5.90	2.08	4.30	1.34	32	0.17	0.865	0.08	0.934
5	12	3.08	1.51	6.00	1.65	3.75	1.54	31	1.18	0.245	0.54	0.590
6	10	2.80	1.23	5.50	2.07	5.10	1.45	32	1.64	0.110	0.60	0.555
7	10	2.70	1.64	6.80	1.48	4.60	1.58	31	0.21	0.836	1.66	0.107
8	10	3.80	1.23	4.90	1.97	4.60	1.43	42	0.97	0.335	0.57	0.573
9	10	4.30	0.82	5.70	1.70	4.80	1.32	31	3.45	0.002	0.42	0.677
10	11	3.64	1.96	6.55	1.97	4.36	2.11	33	2.45	0.020	0.05	0.960
11	10	3.20	2.53	6.00	1.41	4.90	2.02	31	1.66	0.106	2.31	0.028
12	10	3.20	2.04	6.00	1.33	5.00	1.25	34	0.01	0.991	0.94	0.356
13	10	5.00	1.70	4.40	2.46	6.50	1.65	31	0.71	0.480	0.95	0.348
14	10	6.60	2.37	1.90	1.66	5.80	2.82	32	1.84	0.074	0.23	0.818
15	12	8.00	1.81	7.83	1.40	7.67	1.30	31	1.20	0.240	1.43	0.163
16	10	2.70	1.16	6.60	2.17	3.80	2.15	33	0.55	0.586	0.20	0.839
17	10	8.10	0.99	6.80	2.10	6.40	2.01	31	1.82	0.078	0.16	0.871
18	12	2.25	1.14	7.08	1.78	3.33	1.44	31	1.52	0.139	1.07	0.293
19	11	6.64	2.29	5.27	2.76	6.82	2.09	31	0.77	0.449	0.41	0.682
20	10	8.00	1.63	6.80	2.66	6.90	1.97	42	2.15	0.038	1.26	0.213
21	11	6.91	1.45	5.45	1.69	5.64	1.96	31	2.00	0.054	1.45	0.157
22	10	8.60	0.70	1.50	0.71	5.40	3.06	42	1.14	0.260	2.10	0.042
23	10	5.90	1.91	4.20	2.39	5.00	1.63	32	1.13	0.267	1.67	0.105
24	12	2.67	2.10	4.92	2.87	4.08	2.39	34	1.92	0.064	1.35	0.186
25	11	5.00	1.10	5.18	1.78	5.18	1.78	31	0.00	1.000	0.15	0.882
26	10	7.40	1.71	5.40	2.55	5.90	2.08	31	0.30	0.765	1.85	0.073
27	11	7.45	1.29	6.82	2.27	6.73	1.56	33	3.20	0.003	0.30	0.764
28	10	8.20	1.14	7.40	2.01	7.10	1.52	31	2.25	0.032	0.54	0.592
29	10	7.70	1.06	7.80	1.23	7.40	1.58	32	0.52	0.607	0.78	0.440
30	10	6.00	1.25	3.70	2.21	5.60	1.51	42	1.22	0.230	2.11	0.041
31	11	2.64	1.03	5.64	2.16	4.64	2.01	33	0.79	0.436	0.13	0.900
32	10	6.20	1.75	4.50	2.12	4.70	1.49	34	0.31	0.757	1.77	0.086
33	10	7.90	1.37	6.60	2.46	6.60	1.78	31	0.55	0.584	0.09	0.929
34	11	5.09	0.30	4.18	1.60	4.91	0.54	31	1.12	0.272	2.48	0.019
35	10	4.30	1.49	4.40	1.58	5.20	1.75	33	0.60	0.551	2.37	0.024
36	10	5.30	0.82	3.50	1.78	5.60	1.65	30	0.71	0.480	2.77	0.009
37	10	2.20	1.55	4.70	2.26	3.30	1.57	31	0.67	0.507	0.96	0.345
38	10	7.40	1.43	6.80	2.66	7.70	1.70	30	1.24	0.225	0.48	0.637
39	10	7.80	0.92	7.00	1.63	5.90	1.85	32	0.27	0.793	0.97	0.338
40	10	6.50	1.51	5.60	1.78	5.20	1.55	31	0.25	0.802	2.16	0.039
41	10	4.00	2.21	6.00	1.89	6.00	1.41	31	0.54	0.591	0.43	0.669
42	10	8.30	0.82	6.20	2.82	7.10	1.66	42	2.41	0.020	1.08	0.286
43	10	2.90	1.37	6.60	2.07	3.70	1.49	33	0.03	0.974	0.12	0.906
44	11	3.36	1.63	6.18	2.09	5.00	1.34	31	0.56	0.583	0.73	0.470
45	10	3.70	1.64	5.50	1.35	4.20	1.03	32	0.98	0.337	1.00	0.323
46	10	4.90	1.66	6.00	2.21	5.50	1.43	33	0.03	0.977	0.11	0.911
47	10	8.00	1.33	6.40	2.80	7.10	1.73	31	1.64	0.111	0.89	0.380
48	10	5.70	1.34	4.60	2.41	5.70	1.42	32	1.15	0.258	1.09	0.282
49	10	7.50	1.08	6.50	2.17	7.00	1.56	29	0.58	0.568	0.78	0.441
50	10	6.50	1.65	5.40	2.27	5.70	1.95	42	0.29	0.773	1.32	0.193
51	10	7.50	1.35	5.00	2.36	6.30	1.57	31	2.51	0.017	0.65	0.523
52	10	5.80	1.48	5.10	1.45	6.30	1.57	29	0.02	0.984	0.06	0.949
53	10	5.20	0.63	4.30	1.42	5.00	0.47	32	0.97	0.338	1.32	0.196
54	10	8.10	0.88	2.80	2.10	6.90	1.45	42	1.40	0.169	1.77	0.083
55	10	6.60	1.26	4.60	2.01	6.60	1.51	32	0.25	0.804	1.56	0.128
56	12	3.42	2.15	6.67	1.67	4.00	2.22	34	2.70	0.011	0.37	0.712
57	11	2.00	1.10	6.55	2.38	3.91	2.47	33	0.19	0.847	1.23	0.229
58	10	6.10	1.20	5.80	1.93	6.00	1.89	32	1.19	0.243	2.11	0.043
59	10	2.70	0.82	5.70	2.83	5.40	1.84	32	1.02	0.315	0.85	0.400
60	10	7.70	1.49	5.60	2.84	6.00	1.56	32	0.99	0.332	0.26	0.797

1												
2	12	6.25	1.29	4.25	2.18	5.50	1.83	31	0.07	0.946	1.74	0.093
3	10	5.00	1.15	3.90	1.85	5.70	1.42	33	0.56	0.580	2.95	0.006
4	10	4.30	1.25	5.00	1.41	4.30	1.34	31	1.26	0.215	0.68	0.500
5	11	4.00	1.26	5.36	1.75	4.64	1.43	31	1.30	0.204	0.29	0.772
6	12	7.92	1.68	4.75	3.65	7.58	2.02	34	0.18	0.859	1.57	0.125
7	10	6.20	1.32	2.60	2.46	6.90	1.97	30	2.01	0.054	1.46	0.155
8	10	6.00	1.89	4.40	2.37	6.50	2.17	32	1.77	0.086	0.43	0.668
9	11	6.91	1.81	5.36	1.03	5.18	1.66	31	2.25	0.032	1.02	0.315
10	10	4.70	0.67	4.30	1.49	4.70	0.67	33	0.16	0.871	1.71	0.096
11	10	2.40	1.35	6.70	1.64	5.20	2.04	29	0.31	0.755	1.47	0.152
12	11	6.82	1.78	4.27	2.24	6.27	1.49	31	0.28	0.784	2.01	0.053
13	12	6.67	1.61	5.50	2.11	5.75	1.06	34	0.78	0.441	1.48	0.147
14	12	5.25	1.14	3.67	2.02	5.92	1.73	31	0.38	0.709	0.67	0.507
15	10	2.90	1.85	5.70	2.91	3.60	1.84	31	0.56	0.578	0.19	0.851
16	10	2.20	1.40	5.40	1.71	4.80	1.81	31	0.69	0.493	0.95	0.350
17	10	8.20	1.32	6.90	3.03	7.50	1.58	30	1.35	0.188	0.11	0.912
18	10	6.90	1.73	3.80	2.39	6.10	1.52	32	0.30	0.764	0.96	0.342
19	11	4.55	1.44	5.09	1.58	6.00	1.61	31	0.18	0.862	0.89	0.379
20	10	8.20	0.92	6.50	2.68	6.10	2.33	31	1.45	0.156	0.81	0.425
21	10	2.10	1.10	5.90	2.47	4.70	2.36	31	1.24	0.224	0.27	0.786
22	10	2.80	1.81	6.40	2.12	4.00	2.05	32	0.99	0.331	0.74	0.465
23	11	2.27	0.90	5.91	1.92	3.91	1.64	31	1.43	0.163	2.34	0.026
24	10	4.80	1.40	4.50	1.90	4.60	0.84	32	0.96	0.344	1.55	0.132
25	10	7.40	1.43	5.90	2.85	6.80	1.75	30	0.73	0.473	1.02	0.315
26	10	8.20	1.62	5.70	1.64	4.60	2.50	42	0.51	0.610	1.08	0.284
27	10	2.70	1.49	4.70	2.50	4.10	1.45	32	0.21	0.837	2.08	0.046
28	10	1.50	1.27	7.20	1.99	4.70	1.95	34	0.89	0.378	0.99	0.328
29	11	3.64	1.63	5.36	1.50	4.45	1.75	31	1.56	0.128	1.55	0.132
30	10	6.40	2.59	4.90	2.18	6.60	1.51	33	0.22	0.824	0.11	0.915
31	10	6.70	1.64	5.50	1.72	5.00	1.15	32	1.03	0.310	0.49	0.624
32	10	7.40	1.35	6.10	2.51	6.10	1.97	31	0.16	0.872	0.81	0.422
33	12	5.33	1.37	3.33	1.83	6.00	1.54	31	0.10	0.920	0.66	0.511
34	10	8.10	0.99	5.70	3.16	5.70	1.64	34	0.73	0.468	1.02	0.317
35	10	5.60	0.84	3.40	2.22	6.40	1.65	31	0.11	0.914	2.16	0.039
36	10	7.90	1.20	5.50	2.42	6.40	1.71	29	0.01	0.993	0.28	0.779
37	11	6.00	1.41	4.36	1.69	5.18	1.25	33	4.28	0.000	0.86	0.396
38	10	7.60	1.71	4.00	2.75	4.20	2.30	31	1.35	0.187	1.46	0.153
39	10	5.10	1.79	5.20	1.99	4.90	1.60	42	0.68	0.501	1.19	0.242
40	12	6.08	1.24	4.50	2.02	5.08	1.68	34	0.43	0.672	0.67	0.509
41	10	3.90	1.52	3.70	1.70	4.40	1.35	32	0.22	0.825	1.01	0.321
42	10	5.70	0.95	5.50	1.43	6.40	1.65	31	1.18	0.247	0.76	0.453
43	12	5.92	1.78	4.83	0.72	6.33	1.72	34	0.42	0.675	0.58	0.563
44	10	5.50	0.97	4.90	1.29	6.00	1.76	32	0.33	0.746	1.99	0.055
45	10	5.00	1.70	5.50	2.42	5.70	1.25	29	1.66	0.108	0.57	0.575
46	10	5.50	1.18	3.50	2.01	6.40	1.58	30	1.31	0.200	2.48	0.019
47	10	5.20	1.14	5.00	1.15	5.40	1.07	32	0.21	0.838	0.73	0.468
48	10	7.40	1.90	6.30	2.45	6.60	1.78	31	0.43	0.667	0.55	0.588
49	10	4.90	1.52	4.20	1.75	4.80	1.40	42	1.71	0.095	2.10	0.042
50	12	7.25	1.91	6.00	2.59	4.75	2.30	31	2.64	0.013	0.18	0.855
51	11	6.00	1.41	4.27	1.01	5.36	1.12	31	1.36	0.185	1.13	0.267
52	10	8.20	1.03	6.80	1.55	6.10	1.85	29	1.36	0.183	0.05	0.964
53	10	2.90	1.52	5.90	1.97	4.60	1.96	34	0.64	0.526	0.45	0.658
54	10	6.60	1.17	5.50	1.51	5.90	1.20	31	0.65	0.522	0.43	0.668
55	10	4.00	1.33	5.00	1.49	4.00	1.63	32	0.96	0.346	1.11	0.275
56	10	6.20	1.62	4.90	1.66	5.70	1.95	33	1.82	0.077	0.50	0.618
57	11	2.00	0.77	6.18	2.18	3.73	1.90	31	0.00	1.000	0.00	1.000
58	11	3.73	1.90	6.09	1.38	4.73	0.90	31	2.61	0.014	1.21	0.237
59	12	6.08	2.15	4.92	2.64	5.00	2.04	31	3.41	0.002	0.92	0.366
60	10	1.80	1.03	6.70	1.77	3.40	2.41	31	0.79	0.436	0.62	0.542

1												
2	10	5.70	2.31	3.90	1.73	5.60	1.26	31	0.25	0.802	1.92	0.064
3	11	7.91	1.51	5.64	2.46	5.36	1.29	31	0.00	1.000	0.78	0.443
4	10	6.70	1.70	4.70	2.50	6.30	1.57	32	1.38	0.178	1.13	0.268
5	10	5.80	1.48	4.90	2.51	5.90	1.66	31	0.86	0.398	0.14	0.889
6	10	6.80	2.53	4.00	2.21	6.00	1.76	31	0.03	0.977	1.49	0.146
7	10	5.20	2.39	4.70	1.57	5.90	1.10	33	1.66	0.106	0.30	0.764
8	10	4.70	0.95	4.90	1.66	5.40	1.51	31	0.46	0.649	0.23	0.817
9	10	3.60	1.90	6.10	2.47	4.10	2.13	31	0.15	0.885	0.64	0.524
10	10	5.00	1.49	4.60	1.71	5.20	1.75	32	0.27	0.791	0.31	0.762
11	10	5.40	0.70	4.80	1.48	5.80	1.55	32	0.72	0.474	2.57	0.015
12	10	8.10	1.10	5.70	2.75	7.00	1.56	31	0.20	0.839	0.19	0.853
13	10	7.60	1.17	6.40	1.51	6.70	1.42	31	2.55	0.016	1.55	0.131
14	10	6.00	1.49	5.20	1.99	5.90	1.79	31	0.40	0.692	0.36	0.723
15	10	3.80	2.20	5.70	2.79	4.20	2.15	33	1.06	0.298	0.59	0.559
16	10	4.90	1.79	4.90	2.28	4.80	2.15	31	0.27	0.788	1.28	0.209
17	12	3.33	1.37	6.50	1.83	4.83	2.21	34	6.19	0.000	1.94	0.061
18	10	6.80	1.48	4.00	2.00	4.90	0.57	32	3.29	0.002	0.35	0.725
19	10	5.80	1.14	4.40	1.51	5.60	1.07	32	0.33	0.741	1.58	0.124
20	10	7.10	1.37	2.60	1.43	5.60	1.58	33	1.19	0.242	2.37	0.024
21	10	7.10	1.66	5.80	2.30	5.50	1.96	33	0.96	0.346	0.09	0.926
22	10	6.80	1.48	5.30	2.36	6.70	1.64	32	0.56	0.583	0.42	0.677
23	10	7.80	0.79	6.40	2.22	7.00	1.56	29	1.77	0.087	0.48	0.635
24	10	7.60	1.35	7.00	1.25	6.80	1.75	31	0.02	0.983	0.66	0.515
25	11	8.18	0.75	6.91	2.12	7.00	1.26	33	2.55	0.016	0.47	0.642
26	10	6.30	0.95	4.40	2.01	6.20	1.99	33	1.11	0.276	2.03	0.051
27	12	7.50	1.31	5.83	2.41	7.25	1.42	34	0.55	0.583	0.13	0.899
28	10	7.20	1.03	5.00	1.89	6.10	1.52	42	2.40	0.021	2.72	0.010
29	10	7.80	1.40	6.30	2.11	7.60	1.58	31	0.18	0.860	1.01	0.321
30	10	7.10	1.52	5.40	2.37	6.30	1.57	29	0.78	0.442	1.30	0.202
31	11	7.45	1.51	5.18	2.48	5.55	2.07	31	0.13	0.897	3.43	0.002
32	10	8.10	1.37	6.40	2.55	7.30	1.64	30	2.60	0.014	0.45	0.655
33	10	8.20	1.32	6.70	2.11	7.50	1.18	31	1.26	0.218	0.36	0.724
34	10	2.70	0.95	4.00	1.89	4.10	2.38	30	1.90	0.067	1.32	0.197
35	11	5.45	0.69	3.73	1.68	5.00	1.55	31	0.57	0.574	1.48	0.148
36	10	4.80	1.48	4.30	1.25	4.90	0.99	32	0.17	0.867	1.38	0.177
37	10	5.40	1.35	3.50	1.90	6.20	1.75	32	0.39	0.697	2.29	0.028
38	10	6.40	1.26	5.00	2.71	5.00	1.49	32	0.19	0.853	0.15	0.885
39	11	5.18	0.60	3.82	1.72	5.82	1.66	31	0.23	0.819	1.92	0.064
40	10	3.70	1.49	5.90	1.52	4.10	1.73	31	1.69	0.102	1.99	0.055
41	10	3.50	2.12	5.50	1.51	5.50	2.07	31	2.43	0.021	0.08	0.934
42	10	6.50	1.72	5.10	1.20	5.20	1.75	32	2.15	0.039	0.38	0.710
43	11	5.64	1.91	4.45	1.92	4.45	1.21	31	0.21	0.837	1.69	0.101
44	10	2.30	1.25	6.80	1.48	3.80	1.55	33	0.04	0.972	0.06	0.950
45	10	6.90	1.66	5.00	2.91	6.40	1.65	30	0.10	0.919	0.69	0.496
46	10	3.10	1.91	5.00	1.63	5.60	1.07	29	0.29	0.772	0.09	0.926
47	10	4.90	0.99	5.10	1.52	5.10	1.52	42	1.03	0.308	0.11	0.912
48	12	4.17	1.59	5.33	1.72	4.75	0.87	34	1.49	0.147	0.13	0.898
49	10	4.40	1.43	5.60	1.96	5.40	1.43	34	0.18	0.855	0.07	0.942
50	10	6.90	2.18	4.40	2.55	5.60	2.27	32	0.21	0.838	1.54	0.133
51	10	1.80	0.92	7.70	1.57	3.60	2.46	33	1.54	0.134	0.19	0.848
52	11	5.91	1.45	4.64	1.12	5.00	0.77	33	0.73	0.470	1.06	0.298
53	10	7.30	1.57	4.40	2.72	6.60	1.78	30	0.13	0.895	0.81	0.425
54	10	6.80	2.30	6.50	2.07	7.30	1.49	29	0.08	0.939	2.03	0.051
55	11	2.64	1.75	5.45	1.04	4.27	1.35	31	0.79	0.437	2.96	0.006
56	10	6.70	1.89	4.00	2.91	6.30	2.21	32	0.82	0.419	0.04	0.966
57	10	6.70	1.16	5.70	1.42	6.20	1.14	42	0.79	0.434	0.81	0.421
58	11	7.91	1.14	6.64	2.29	5.82	1.66	31	0.11	0.912	1.60	0.120
59	10	6.90	1.97	4.20	2.39	6.50	1.78	32	1.15	0.259	2.66	0.012
60	10	2.10	1.37	5.80	2.39	5.60	2.55	30	1.33	0.194	0.51	0.616

1												
2	10	7.50	1.84	6.10	2.18	5.10	1.91	32	0.07	0.943	0.92	0.363
3	10	5.80	1.62	4.30	1.70	5.10	1.29	34	0.38	0.708	2.61	0.013
4	10	1.80	1.03	6.10	2.33	5.40	2.80	34	0.63	0.535	0.27	0.786
5	10	3.30	1.06	6.30	1.89	4.50	2.01	32	0.67	0.509	0.21	0.836
6	10	7.50	1.72	5.20	3.74	6.40	2.63	31	0.90	0.376	0.22	0.829
7	10	2.90	1.45	5.70	2.63	6.70	2.21	42	0.97	0.340	0.26	0.797
8	10	2.40	1.43	5.70	1.57	4.90	1.66	32	0.80	0.429	0.59	0.558
9	10	2.60	1.43	6.50	1.96	5.10	2.56	29	0.03	0.977	1.00	0.325
10	10	2.90	1.20	6.10	2.42	4.40	1.51	32	1.14	0.261	1.16	0.256
11	11	5.82	1.17	5.91	1.70	5.09	1.58	31	0.12	0.909	1.42	0.167
12	10	6.10	1.52	6.70	2.83	6.40	2.12	32	1.22	0.232	0.51	0.612
13	10	2.50	1.72	6.90	2.18	3.50	2.51	42	0.51	0.610	0.28	0.784
14	10	6.80	1.03	4.60	1.78	5.10	0.74	31	1.38	0.177	2.28	0.029
15	10	7.70	0.95	6.90	2.33	6.90	1.45	33	1.19	0.242	0.47	0.638
16	10	5.40	1.65	3.90	2.47	6.60	1.84	32	0.21	0.837	1.18	0.245
17	10	1.60	1.07	7.10	2.02	4.20	1.93	42	0.76	0.450	0.76	0.451
18	10	7.20	1.32	5.30	2.06	5.80	1.99	42	2.58	0.013	2.42	0.020
19	10	2.40	1.58	6.80	1.93	4.00	3.02	31	2.04	0.050	0.08	0.935
20	10	2.40	1.43	6.40	3.06	3.40	2.50	31	1.27	0.212	1.20	0.241
21	10	4.50	2.59	5.80	2.25	5.20	2.30	29	1.55	0.132	1.81	0.081
22	10	3.40	1.71	5.60	2.17	5.20	1.32	32	0.74	0.467	0.54	0.593
23	11	5.82	1.17	4.36	1.43	5.64	1.03	31	1.43	0.164	0.68	0.502
24	10	5.00	2.05	5.50	1.96	5.20	1.87	42	0.69	0.493	0.14	0.891
25	10	2.90	1.29	7.00	1.05	5.30	1.77	34	1.43	0.163	1.48	0.148
26	10	6.20	2.15	6.50	2.01	4.90	2.13	31	0.67	0.505	1.36	0.183
27	12	2.42	1.68	7.50	1.62	5.67	2.50	34	1.48	0.148	0.15	0.878
28	10	1.80	1.23	5.40	1.96	4.30	2.16	33	0.22	0.824	1.71	0.096
29	10	3.10	1.60	5.10	1.52	3.90	2.02	32	1.84	0.075	0.90	0.374
30	11	5.09	1.64	5.18	1.99	4.27	1.42	31	1.02	0.314	0.97	0.339
31	11	3.82	1.89	5.73	1.62	5.18	1.78	31	4.63	0.000	1.43	0.164
32	10	2.40	1.26	4.80	2.04	4.50	1.43	32	0.28	0.783	1.38	0.176
33	12	7.25	1.22	5.50	2.24	5.92	1.93	34	0.54	0.595	0.52	0.607
34	10	2.80	1.32	7.30	2.21	6.60	2.17	42	0.23	0.816	0.07	0.941
35	11	2.36	1.69	5.45	2.16	4.27	1.56	31	1.03	0.311	1.42	0.166
36	10	8.60	0.70	7.70	2.00	6.00	2.05	31	0.92	0.366	0.46	0.649
37	10	7.30	1.49	4.20	2.10	5.50	2.07	34	1.58	0.123	1.11	0.277
38	10	1.80	1.03	7.00	1.63	4.30	2.54	31	1.06	0.297	0.17	0.865
39	12	4.58	2.19	6.67	2.39	5.75	2.22	34	2.34	0.025	1.14	0.261
40	11	1.82	0.60	5.45	2.11	4.00	1.41	31	0.64	0.529	1.21	0.237
41	10	6.50	1.43	3.10	2.23	6.90	2.08	33	0.49	0.628	2.47	0.019
42	10	6.10	1.85	4.80	2.15	4.90	1.73	32	1.45	0.156	1.05	0.301
43	11	3.91	1.38	5.91	1.38	4.55	2.16	31	1.63	0.113	0.86	0.399
44	10	2.20	1.40	6.10	2.18	4.70	2.45	34	1.00	0.325	0.02	0.985
45	12	5.25	1.60	3.83	1.70	5.83	1.40	34	0.19	0.849	0.91	0.368
46	10	3.00	1.56	6.00	2.58	6.10	1.45	42	0.42	0.677	0.16	0.873
47	10	3.40	2.41	6.80	2.20	5.00	1.70	33	0.65	0.520	0.34	0.734
48	10	5.20	1.99	5.40	2.17	5.00	1.25	32	0.05	0.963	1.74	0.091
49	10	7.20	1.23	5.70	2.67	6.40	1.35	31	1.34	0.191	0.37	0.717
50	11	8.45	0.82	6.27	2.83	6.91	1.58	31	1.52	0.139	0.91	0.368
51	10	7.00	1.41	5.50	2.07	6.90	1.79	32	0.69	0.498	0.31	0.759
52	10	3.10	1.66	4.50	2.59	5.00	2.05	31	0.41	0.687	2.21	0.035
53	12	2.92	1.88	5.50	1.83	4.17	2.12	34	2.58	0.014	1.73	0.093
54	10	2.30	1.49	6.20	2.15	5.10	1.79	31	0.08	0.934	0.89	0.380
55	10	3.30	2.26	6.90	2.23	3.90	2.28	34	0.41	0.681	0.02	0.984
56	10	4.00	2.31	6.00	1.70	4.50	1.65	31	0.28	0.783	0.87	0.391
57	10	3.00	1.76	5.40	1.51	5.30	1.57	31	0.41	0.686	1.83	0.078
58	10	7.20	1.48	6.10	1.73	5.90	1.29	34	0.19	0.848	0.59	0.556
59	12	8.00	0.85	4.92	2.75	6.67	2.57	34	2.20	0.035	0.72	0.476
60	10	7.80	1.14	6.30	2.21	6.60	2.46	31	0.42	0.677	1.26	0.216

1												
2	12	5.50	1.88	4.50	2.11	6.42	2.07	34	1.11	0.274	0.86	0.394
3	10	2.40	1.78	6.50	2.51	4.30	2.45	29	0.95	0.349	1.01	0.320
4	10	2.30	1.57	6.80	2.74	4.10	1.85	32	0.34	0.738	0.04	0.970
5	10	7.60	1.17	4.00	2.62	6.20	1.48	31	1.50	0.143	0.46	0.648
6	11	3.00	1.00	5.27	2.15	5.18	1.94	31	0.20	0.841	0.78	0.439
7	10	5.50	0.85	3.80	1.23	6.10	1.60	33	1.01	0.322	1.69	0.101
8	10	6.00	1.41	4.60	1.17	6.10	1.79	31	0.08	0.935	1.36	0.183
9	10	6.60	1.26	3.80	2.49	6.00	1.76	32	1.05	0.302	0.68	0.499
10	10	2.30	1.64	5.30	2.06	4.70	2.06	31	1.47	0.152	0.35	0.725
11	10	5.80	1.69	4.40	1.90	6.00	1.70	33	0.85	0.403	0.36	0.720
12	10	8.90	0.32	7.50	2.32	7.60	2.22	31	0.24	0.813	0.56	0.578
13	11	6.18	1.33	3.91	1.70	5.91	1.51	31	1.01	0.323	0.94	0.356
14	10	7.60	1.51	6.70	1.83	6.10	1.97	31	2.26	0.031	0.60	0.551
15	10	7.20	1.03	5.70	2.41	6.30	1.83	32	2.15	0.039	0.04	0.968
16	10	2.40	2.55	6.50	2.27	4.10	2.42	31	0.21	0.832	0.26	0.796
17	10	6.80	1.32	4.50	2.64	6.40	1.58	32	2.03	0.051	0.97	0.340
18	12	5.67	2.84	4.58	2.02	5.25	1.86	31	0.12	0.908	0.12	0.902
19	10	3.60	1.84	4.60	1.84	4.80	1.55	33	1.50	0.143	0.29	0.776
20	12	6.17	1.47	6.08	2.50	4.00	1.81	31	1.25	0.219	1.08	0.289
21	10	5.20	1.87	5.30	2.26	5.60	1.07	31	1.26	0.217	0.27	0.785
22	12	3.50	1.83	4.00	2.13	5.50	1.98	31	2.56	0.015	1.24	0.224
23	12	7.00	1.60	4.25	2.42	5.83	1.53	31	1.02	0.314	0.33	0.742
24	11	8.00	1.26	3.64	2.73	5.91	2.17	31	0.63	0.532	0.59	0.558
25	11	6.91	1.51	4.73	2.10	5.91	0.94	31	3.26	0.003	0.86	0.399
26	10	8.10	0.99	7.00	2.31	7.20	1.81	32	0.94	0.352	0.08	0.940
27	10	8.70	0.67	5.00	2.98	6.80	1.62	32	0.67	0.507	1.78	0.085
28	10	5.60	1.65	4.00	1.56	5.40	1.96	33	1.52	0.139	0.10	0.921
29	10	7.40	1.26	2.90	1.91	6.70	1.95	33	0.82	0.419	0.99	0.330
30	10	6.70	1.42	4.90	2.23	5.70	1.42	29	1.60	0.121	0.60	0.553
31	12	3.75	1.14	7.08	1.38	5.42	2.11	34	3.94	0.000	0.29	0.775
32	10	5.20	1.14	5.80	2.04	5.10	1.37	32	1.85	0.074	1.25	0.221
33	10	6.40	2.22	4.90	2.81	5.20	1.81	31	0.78	0.439	2.27	0.031
34	11	7.64	1.12	4.64	2.16	5.64	1.57	33	0.32	0.751	0.28	0.778
35	10	7.30	1.25	5.90	1.97	5.70	1.89	31	2.22	0.034	0.54	0.594
36	10	2.40	1.35	6.30	2.21	4.80	2.15	32	1.96	0.059	0.17	0.867
37	10	8.50	0.71	7.20	1.32	6.30	2.00	31	1.15	0.258	0.04	0.968
38	10	7.90	1.20	6.00	2.79	7.00	1.70	34	1.88	0.068	0.60	0.553
39	12	1.58	0.90	6.75	2.83	1.92	1.73	34	0.80	0.427	0.72	0.478
40	10	6.80	1.81	3.90	2.23	7.10	1.73	31	1.08	0.290	2.72	0.011
41	10	3.80	1.93	6.00	2.31	5.00	2.49	33	0.98	0.336	1.05	0.300
42	11	8.00	2.41	5.09	2.51	5.64	2.01	31	1.07	0.293	0.46	0.646
43	10	7.00	1.25	5.50	1.51	5.50	2.17	33	0.75	0.458	0.97	0.338
44	10	6.60	1.17	3.70	1.49	8.00	1.49	34	0.57	0.576	0.66	0.513
45	10	6.20	1.75	4.90	1.91	5.90	1.29	29	0.07	0.949	0.12	0.906
46	10	8.40	0.70	6.10	2.38	6.50	1.35	34	1.03	0.308	0.51	0.614
47	11	5.55	1.29	4.55	1.51	5.55	1.21	33	2.78	0.009	0.75	0.459
48	10	2.20	1.40	7.80	1.40	2.80	1.75	32	0.22	0.828	0.56	0.582
49	12	2.92	1.51	7.00	1.41	4.08	1.88	34	1.57	0.127	1.09	0.282
50	10	3.10	1.45	5.10	2.77	5.30	2.41	32	1.85	0.073	0.83	0.415
51	10	1.50	0.97	6.60	2.17	4.30	2.11	29	0.97	0.340	0.91	0.369
52	12	2.08	1.08	5.92	2.78	2.67	1.23	31	0.89	0.379	0.73	0.473
53	11	2.00	1.26	6.00	2.28	3.27	1.68	33	0.96	0.342	1.08	0.287
54	10	1.80	1.62	6.00	2.49	6.40	2.32	32	0.33	0.740	0.65	0.521
55	10	2.70	1.34	5.00	2.75	4.60	2.67	30	0.86	0.395	2.00	0.055
56	10	3.90	1.66	5.30	2.67	2.90	1.45	34	1.02	0.316	1.44	0.160
57	12	3.00	1.35	6.58	1.88	5.00	1.91	31	2.43	0.021	0.09	0.932
58	11	7.82	1.08	4.91	3.14	5.82	2.09	31	0.57	0.571	1.99	0.055
59	10	2.10	1.91	7.10	1.73	5.00	2.71	31	1.21	0.234	0.26	0.794
60	10	4.50	1.35	4.20	1.87	5.50	1.58	31	0.89	0.383	0.69	0.493

1												
2	10	6.10	1.97	4.20	2.30	6.00	1.70	30	0.23	0.823	1.46	0.156
3	11	3.55	1.57	5.36	2.06	4.55	1.69	33	0.08	0.938	0.65	0.523
4	12	3.92	1.16	5.83	1.34	5.17	1.85	34	1.44	0.160	0.18	0.862
5	10	3.30	1.16	6.00	1.49	5.00	1.05	31	4.95	0.000	0.20	0.840
6	12	6.08	1.73	4.50	2.11	5.58	1.00	34	3.63	0.001	0.70	0.491
7	10	4.20	1.75	5.40	1.84	5.00	1.25	34	0.14	0.886	1.07	0.291
8	12	1.67	0.98	7.25	1.82	3.17	1.95	31	2.49	0.018	0.68	0.500
9	10	7.30	2.06	5.90	2.69	6.30	2.36	30	3.04	0.005	0.14	0.886
10	10	5.50	1.58	4.90	1.45	5.70	1.06	29	0.56	0.577	0.86	0.395
11	10	6.10	1.73	3.40	1.78	5.90	1.85	32	0.57	0.575	1.51	0.140
12	10	6.00	1.25	4.50	2.22	6.30	2.11	30	3.11	0.004	1.98	0.057
13	10	3.90	1.79	4.60	2.22	5.80	2.30	31	0.02	0.986	2.51	0.017
14	10	5.60	2.27	4.50	2.17	5.80	1.55	42	0.97	0.337	1.93	0.060
15	10	3.20	1.32	5.40	1.26	4.70	0.95	31	1.24	0.225	0.97	0.340
16	10	6.40	1.07	3.70	2.36	5.80	1.40	34	0.05	0.964	0.49	0.626
17	10	7.00	1.41	4.40	2.41	6.10	1.91	33	0.60	0.554	1.45	0.156
18	12	3.50	1.73	5.08	1.83	4.92	2.61	34	0.59	0.562	1.13	0.266
19	10	5.10	0.74	4.20	1.40	5.60	0.84	32	0.15	0.878	0.15	0.880
20	10	7.90	1.60	5.50	3.31	7.70	1.64	30	0.48	0.634	0.61	0.549
21	10	5.10	0.32	5.20	0.79	5.20	0.79	34	0.64	0.525	0.79	0.437
22	10	7.30	1.34	6.90	1.37	5.80	1.40	33	2.27	0.030	0.70	0.490
23	12	5.08	1.68	4.83	2.66	5.42	1.38	31	3.32	0.002	0.13	0.901
24	10	5.20	0.42	4.60	2.01	4.90	0.88	31	0.20	0.842	0.25	0.803
25	12	5.58	1.83	4.75	1.14	4.92	1.16	34	0.24	0.814	0.26	0.793
26	10	4.90	1.10	4.40	2.17	5.10	1.73	32	0.43	0.667	1.02	0.314
27	10	7.10	2.02	5.80	2.49	7.70	1.57	32	1.55	0.132	0.16	0.876
28	10	6.20	1.75	4.30	1.89	5.90	1.73	32	0.38	0.709	0.28	0.783
29	11	7.73	1.19	6.64	1.96	7.27	1.90	33	0.77	0.445	0.57	0.572
30	11	6.82	2.14	5.82	1.54	5.73	2.05	31	1.80	0.082	0.14	0.888
31	10	2.80	1.55	6.50	1.65	3.60	1.96	31	3.27	0.003	1.46	0.155
32	10	6.50	1.43	4.60	2.67	4.40	1.35	33	1.03	0.311	0.63	0.534
33	10	2.20	1.55	6.70	1.77	3.50	2.46	31	0.63	0.535	0.43	0.673
34	10	5.30	2.11	5.10	2.64	6.00	1.41	34	0.11	0.917	0.52	0.604
35	12	6.92	1.44	4.17	2.44	5.50	1.98	34	2.86	0.007	0.72	0.479
36	10	5.10	0.99	4.10	1.79	4.90	0.74	32	0.73	0.472	1.07	0.295
37	10	6.40	1.78	4.70	2.16	6.50	1.58	32	0.46	0.651	1.27	0.213
38	10	6.40	1.17	3.90	2.33	6.10	1.29	34	0.56	0.581	1.26	0.216
39	10	4.90	0.57	3.90	2.33	5.50	1.65	30	1.43	0.163	1.83	0.077
40	11	6.91	1.64	4.55	2.30	5.64	1.21	31	0.14	0.890	2.19	0.036
41	11	6.82	0.98	5.82	1.66	4.55	1.29	31	0.61	0.544	0.69	0.494
42	10	7.70	1.06	6.30	2.26	4.40	1.90	32	1.21	0.235	0.18	0.861
43	10	6.50	2.42	5.90	1.79	5.80	1.81	34	0.29	0.774	0.27	0.789
44	12	6.58	1.51	3.92	2.75	5.25	2.05	31	0.75	0.461	0.23	0.817
45	12	5.92	1.98	6.75	2.53	5.92	2.91	34	0.14	0.892	1.28	0.208
46	11	6.64	2.50	4.55	2.46	7.09	1.58	31	0.13	0.900	0.80	0.432
47	10	5.10	2.08	3.80	2.04	6.20	1.62	32	1.11	0.275	2.41	0.022
48	10	2.70	1.64	5.40	2.55	4.40	2.32	29	0.02	0.985	0.74	0.464
49	10	2.70	1.83	6.10	1.29	3.30	1.83	31	0.78	0.440	1.15	0.260
50	10	2.70	2.67	5.90	2.64	4.80	3.01	30	0.90	0.374	2.89	0.007
51	11	1.73	1.01	6.91	1.87	2.73	1.35	31	2.09	0.045	0.53	0.602
52	10	6.30	1.42	4.80	2.44	5.70	1.25	31	0.52	0.607	0.77	0.450
53	11	6.82	1.47	5.64	2.20	6.00	2.10	31	0.31	0.759	0.78	0.443
54	12	5.92	2.27	5.83	2.21	5.42	1.56	34	0.19	0.851	0.80	0.427
55	10	6.10	2.28	4.80	1.87	5.90	0.99	29	0.39	0.702	0.05	0.960
56	10	3.50	1.18	5.40	1.96	4.90	1.37	32	1.27	0.215	0.13	0.895
57	10	2.70	1.57	5.40	2.27	4.80	1.55	33	0.04	0.972	1.06	0.297
58	10	7.80	0.92	5.50	2.64	4.90	2.56	31	0.28	0.779	1.67	0.105
59	10	5.80	1.03	5.00	1.70	5.30	1.16	31	0.30	0.769	1.03	0.312
60	11	4.27	1.90	5.36	1.80	4.36	1.50	33	1.00	0.326	0.86	0.398

1												
2	10	6.40	2.46	4.80	2.66	6.20	1.69	42	0.42	0.676	2.18	0.035
3	10	6.40	1.90	4.00	2.26	4.70	0.82	31	1.00	0.325	0.82	0.417
4	10	8.70	0.48	5.70	1.83	7.00	1.76	29	1.18	0.249	1.29	0.208
5	10	3.80	1.14	5.20	1.81	3.90	1.29	33	0.72	0.476	1.12	0.271
6	12	1.33	0.65	7.42	1.83	4.08	2.75	31	0.59	0.560	0.61	0.544
7	10	3.30	2.06	5.40	2.46	4.50	2.07	32	0.43	0.669	0.21	0.832
8	11	4.27	1.49	5.00	1.55	4.82	1.60	31	1.70	0.099	1.48	0.150
9	11	4.73	0.79	4.64	1.69	4.82	0.75	31	0.75	0.460	1.49	0.145
10	10	7.60	1.58	6.80	1.99	6.20	1.99	31	1.21	0.236	1.10	0.281
11	10	7.80	1.03	4.80	2.49	5.10	2.92	32	0.09	0.930	1.05	0.301
12	10	8.10	1.73	5.00	3.16	6.40	2.55	31	0.99	0.328	0.35	0.732
13	12	7.08	1.51	5.92	2.07	5.17	1.90	34	0.53	0.599	1.15	0.257
14	11	2.45	1.04	5.27	2.61	5.45	1.63	33	0.88	0.387	0.82	0.416
15	10	7.90	0.99	5.70	2.26	6.40	1.35	31	0.94	0.357	0.41	0.684
16	11	5.91	1.45	4.09	1.22	5.27	0.79	33	2.81	0.008	2.79	0.009
17	10	2.60	1.26	5.30	2.95	5.20	2.86	30	0.91	0.371	2.32	0.028
18	10	7.30	1.83	6.40	1.43	6.10	1.45	34	0.80	0.427	2.83	0.008
19	12	7.42	1.31	4.58	3.00	5.00	2.22	31	0.93	0.359	0.39	0.696
20	10	2.70	1.34	6.50	1.65	5.20	2.30	31	0.75	0.457	0.31	0.755
21	10	4.80	1.55	4.30	2.26	5.40	1.26	31	0.11	0.914	0.59	0.558
22	10	2.90	1.37	4.60	2.50	3.20	1.81	32	0.37	0.711	0.21	0.838
23	11	5.91	1.38	4.09	2.26	5.73	2.05	31	0.00	1.000	1.84	0.076
24	11	6.55	1.29	5.91	1.81	5.36	1.57	33	0.43	0.667	1.30	0.202
25	12	5.83	2.21	4.92	2.71	5.58	1.68	34	0.45	0.658	0.92	0.366
26	10	6.30	1.57	5.50	2.22	5.90	2.18	32	1.27	0.212	1.18	0.246
27	11	6.09	1.45	6.09	1.30	5.55	1.51	31	1.80	0.081	1.07	0.294
28	10	7.00	1.76	5.30	2.79	6.40	2.07	29	0.14	0.886	0.61	0.544
29	10	4.50	2.12	4.70	1.83	4.50	1.65	32	0.87	0.389	0.50	0.621
30	10	4.20	2.25	6.00	1.63	3.50	1.65	32	0.59	0.556	0.11	0.916
31	10	2.60	1.35	4.90	1.66	5.10	1.73	32	0.26	0.793	0.60	0.553
32	10	2.00	1.41	4.50	2.88	3.20	2.44	31	0.33	0.742	0.91	0.370
33	10	6.60	1.35	3.70	1.49	6.00	1.41	42	0.47	0.642	3.00	0.005
34	10	5.80	1.62	5.20	2.62	6.10	1.52	32	1.12	0.270	0.81	0.426
35	10	7.20	2.15	5.70	2.75	6.30	2.16	32	0.09	0.930	0.19	0.851
36	10	3.40	1.84	5.80	2.78	5.40	2.76	31	2.81	0.008	1.13	0.266
37	11	2.55	1.69	4.73	2.10	4.64	1.86	31	0.84	0.405	3.15	0.004
38	11	2.27	1.42	6.45	2.25	4.64	2.58	33	1.81	0.079	0.32	0.749
39	10	2.90	2.18	6.40	1.78	6.20	1.14	29	0.95	0.348	0.82	0.422
40	10	3.50	1.51	5.80	2.04	5.20	2.20	31	1.69	0.101	0.95	0.348
41	10	6.30	2.21	3.60	1.71	5.30	1.34	31	1.77	0.086	1.32	0.196
42	10	5.30	1.06	4.70	1.25	4.90	0.99	32	2.24	0.032	0.96	0.344
43	10	1.90	0.88	6.70	1.83	3.40	1.58	32	1.74	0.091	0.78	0.439
44	10	7.70	1.25	4.40	2.63	7.00	1.70	33	0.20	0.842	1.20	0.239
45	10	6.40	1.58	5.10	2.33	6.00	1.25	33	1.53	0.135	1.62	0.115
46	10	7.10	1.10	6.20	1.87	6.80	1.87	33	1.11	0.274	1.03	0.312
47	10	2.60	1.35	5.10	2.77	2.30	0.82	30	1.68	0.103	3.59	0.001
48	10	5.80	2.04	5.00	2.36	5.10	0.99	31	0.12	0.905	0.76	0.453
49	10	7.00	1.41	5.20	2.20	6.60	1.96	31	1.77	0.086	0.69	0.492
50	10	6.80	1.62	4.40	2.91	5.70	1.95	31	1.09	0.283	0.83	0.415
51	10	6.70	1.34	4.40	2.07	6.70	1.70	33	2.14	0.040	0.36	0.720
52	12	6.42	1.78	4.25	2.01	5.25	1.91	31	0.96	0.343	1.23	0.229
53	10	5.30	1.16	4.70	1.89	5.00	1.05	32	0.29	0.772	0.56	0.578
54	10	8.60	0.84	7.50	2.72	7.20	2.25	31	0.89	0.382	0.46	0.651
55	11	4.91	1.97	5.18	1.89	5.55	1.92	33	1.51	0.141	2.04	0.049
56	11	6.36	2.80	6.18	2.64	6.91	2.26	31	0.50	0.619	0.00	1.000
57	12	6.92	2.47	5.92	1.98	6.25	1.60	31	0.37	0.717	0.26	0.799
58	10	5.20	2.39	5.60	1.58	4.70	1.95	31	0.25	0.805	0.29	0.776
59	10	3.70	1.70	5.80	2.20	4.50	1.27	31	2.58	0.015	2.05	0.049
60	11	2.73	1.19	7.09	1.14	4.00	1.95	31	1.99	0.056	0.50	0.622

1												
2	10	4.90	2.28	5.40	2.37	6.10	1.79	30	3.42	0.002	0.15	0.879
3	10	2.90	1.79	5.90	2.33	4.00	2.05	33	0.14	0.887	1.72	0.095
4	10	2.80	1.32	6.40	1.78	5.50	2.42	29	0.54	0.594	0.73	0.472
5	10	3.70	1.42	6.40	1.78	4.20	1.23	32	0.67	0.511	0.84	0.409
6	12	2.25	1.22	7.33	1.44	2.75	1.60	31	1.31	0.200	0.46	0.650
7	10	3.30	1.34	6.20	2.25	5.50	2.12	42	1.02	0.314	0.73	0.468
8	10	7.60	1.26	6.60	2.22	7.40	1.43	31	0.49	0.628	0.68	0.501
9	10	7.70	1.25	3.50	2.37	6.00	2.00	31	1.29	0.205	1.37	0.180
10	12	5.67	1.61	4.33	1.61	5.75	1.22	34	0.54	0.593	0.78	0.441
11	10	7.20	1.69	5.60	2.32	5.30	1.83	33	1.56	0.127	0.42	0.677
12	11	6.55	1.69	4.36	1.50	5.36	1.57	31	1.37	0.180	1.65	0.109
13	10	5.70	0.95	3.20	1.93	5.80	1.55	32	1.40	0.172	2.06	0.047
14	10	3.30	1.77	5.10	2.88	3.90	1.66	31	1.55	0.131	1.52	0.139
15	11	3.64	1.63	5.18	1.78	4.45	1.63	31	0.32	0.749	0.28	0.778
16	10	5.60	1.78	4.60	2.17	5.80	1.03	34	0.16	0.874	1.67	0.105
17	12	3.25	1.76	6.17	3.16	5.33	2.90	34	2.25	0.031	1.51	0.141
18	10	5.60	1.71	3.50	1.96	5.70	1.77	31	0.74	0.462	2.32	0.027
19	10	8.10	1.29	4.00	2.91	5.70	2.11	31	1.03	0.309	0.97	0.341
20	10	2.00	1.33	6.50	2.32	3.40	2.01	31	1.77	0.086	1.86	0.073
21	10	5.30	0.95	3.90	1.79	5.80	1.75	33	0.35	0.725	2.90	0.007
22	11	6.00	1.48	4.64	1.86	5.00	1.34	31	1.58	0.125	1.00	0.326
23	10	7.60	0.84	7.70	1.25	5.50	2.68	32	1.84	0.074	0.49	0.626
24	12	7.17	1.34	4.92	2.31	6.58	1.78	34	0.73	0.470	0.09	0.926
25	10	5.60	1.07	4.20	1.69	5.90	1.52	31	3.72	0.001	0.94	0.357
26	10	4.30	1.16	5.40	2.32	5.30	1.16	33	0.63	0.534	1.12	0.269
27	10	5.60	1.65	5.50	1.78	5.60	1.43	32	2.35	0.025	1.18	0.246
28	10	3.50	1.51	5.80	2.30	5.00	1.25	31	4.11	0.000	2.01	0.053
29	11	5.27	1.19	4.18	1.94	5.09	1.04	33	0.05	0.958	0.51	0.614
30	10	5.90	1.97	4.60	2.37	6.80	1.62	29	0.96	0.343	0.79	0.436
31	10	3.20	1.75	6.70	2.26	5.00	1.83	32	1.17	0.252	0.72	0.479
32	10	5.50	1.78	4.50	2.55	4.40	2.27	31	0.30	0.768	1.39	0.173
33	10	4.30	0.95	4.60	1.71	6.60	1.90	31	1.49	0.147	2.56	0.016
34	10	4.20	3.12	4.80	2.62	5.40	2.12	31	0.56	0.581	0.79	0.433
35	10	2.70	1.25	5.10	2.42	5.20	1.32	31	0.86	0.397	0.73	0.473
36	10	1.80	0.92	6.40	2.76	4.50	3.10	30	1.88	0.069	0.23	0.823
37	10	5.40	1.96	5.90	2.28	6.90	1.37	32	1.44	0.160	0.32	0.752
38	10	5.20	1.32	4.40	1.96	6.10	1.20	32	1.36	0.182	1.57	0.127
39	10	6.80	1.81	6.50	2.17	5.60	2.27	31	0.47	0.641	0.43	0.667
40	10	4.70	2.06	5.10	1.85	5.40	1.65	33	0.03	0.977	0.97	0.339
41	10	5.80	1.93	4.40	2.22	5.80	1.32	31	0.26	0.800	2.12	0.043
42	12	5.50	1.38	4.00	2.04	6.00	1.60	31	0.06	0.956	0.61	0.543
43	12	2.42	1.44	5.83	2.52	3.67	1.97	31	0.36	0.718	0.35	0.732
44	10	8.00	1.33	6.30	3.20	6.50	2.64	31	2.35	0.025	1.01	0.320
45	10	2.60	1.43	6.30	3.02	5.00	2.36	30	0.76	0.454	1.71	0.098
46	10	3.50	1.51	6.30	1.70	4.70	1.34	31	1.35	0.188	0.50	0.623
47	10	6.60	1.51	4.90	2.13	6.50	1.65	29	0.41	0.684	0.50	0.624
48	10	8.00	0.94	5.80	2.66	6.20	1.32	34	1.83	0.077	0.16	0.876
49	10	2.50	1.58	6.50	1.51	4.30	1.89	32	0.16	0.876	0.11	0.912
50	10	6.30	1.64	4.50	2.32	5.90	1.85	31	0.96	0.343	0.56	0.582
51	10	2.80	1.81	6.20	2.15	4.70	2.21	29	0.45	0.657	0.31	0.758
52	10	2.30	1.64	6.50	1.78	4.00	2.00	42	0.10	0.924	0.13	0.900
53	11	3.45	2.38	5.00	2.79	5.09	1.64	33	1.17	0.251	2.37	0.024
54	10	8.50	0.71	5.60	3.13	6.80	1.40	32	0.73	0.469	0.65	0.518
55	10	5.80	1.48	3.50	2.01	6.40	1.71	33	0.99	0.329	1.47	0.151
56	10	5.60	0.70	5.20	1.03	5.30	2.31	33	1.08	0.289	0.11	0.915
57	11	6.36	2.06	4.27	2.24	6.09	1.45	31	1.02	0.316	1.23	0.229
58	10	2.90	1.97	6.80	2.04	4.30	2.36	31	0.11	0.917	1.15	0.257
59	10	5.70	1.57	4.30	1.77	4.90	1.66	31	0.66	0.516	0.86	0.395
60	10	3.50	2.32	5.30	1.49	5.70	1.64	31	1.03	0.310	0.50	0.619

1												
2	10	4.40	2.17	3.60	1.65	4.50	2.68	31	0.11	0.916	1.49	0.146
3	12	6.75	1.66	3.17	1.75	5.08	1.00	31	1.59	0.121	1.46	0.154
4	10	4.50	2.22	5.20	1.69	5.10	1.45	34	0.21	0.837	0.93	0.360
5	10	4.50	2.55	5.90	2.08	5.20	2.10	32	1.99	0.055	0.77	0.447
6	12	5.00	1.35	5.83	1.40	4.58	1.78	31	3.65	0.001	0.88	0.387
7	12	7.33	1.37	4.33	2.64	5.83	1.19	31	1.08	0.289	0.00	1.000
8	10	7.90	1.10	5.50	3.21	7.00	1.83	30	0.91	0.371	0.42	0.679
9	10	5.10	2.23	5.10	1.79	4.70	1.49	31	0.85	0.403	1.57	0.126
10	10	7.00	2.05	4.90	2.23	6.20	1.40	32	0.76	0.451	0.67	0.508
11	10	7.60	1.17	3.40	2.37	4.80	2.62	31	0.06	0.951	0.56	0.577
12	10	5.40	1.35	4.50	1.72	5.70	1.64	32	0.91	0.372	0.58	0.566
13	10	5.30	2.06	4.00	1.94	4.90	2.18	31	2.04	0.050	1.85	0.074
14	10	6.60	2.07	5.90	2.81	7.20	1.62	42	1.83	0.075	0.02	0.987
15	10	7.60	1.35	7.50	1.51	7.40	1.43	33	0.15	0.883	1.41	0.167
16	10	5.10	2.02	5.40	2.46	4.90	1.91	32	0.09	0.930	0.04	0.972
17	12	5.42	1.93	4.00	2.34	6.00	1.86	31	1.99	0.056	0.06	0.953
18	11	6.09	1.81	5.27	2.15	6.00	1.55	31	0.33	0.744	1.89	0.068
19	10	7.10	2.08	6.20	3.01	6.80	1.32	31	1.20	0.241	0.44	0.664
20	11	2.00	0.63	6.18	1.60	4.00	1.34	31	1.58	0.125	1.06	0.298
21	10	6.60	1.58	2.80	1.14	5.10	1.37	42	0.03	0.980	1.39	0.172
22	10	8.40	0.84	2.40	2.12	7.40	1.58	31	1.69	0.101	1.80	0.081
23	10	2.90	2.18	7.40	2.41	4.40	3.17	32	0.79	0.435	0.28	0.781
24	10	3.40	1.35	5.90	2.69	4.60	2.22	31	0.27	0.790	0.74	0.462
25	10	3.90	2.23	5.60	2.41	5.10	2.60	30	2.11	0.043	2.17	0.038
26	10	6.90	1.45	5.70	2.41	6.70	1.77	34	1.01	0.318	0.55	0.583
27	10	4.40	1.43	5.10	1.10	5.30	1.25	32	1.40	0.171	0.15	0.881
28	10	1.80	1.14	7.00	2.49	3.20	2.10	42	0.14	0.891	0.48	0.632
29	10	7.30	1.77	5.30	2.54	5.70	1.70	31	2.43	0.021	0.60	0.556
30	11	5.91	2.17	4.36	2.11	5.18	2.14	33	2.20	0.035	1.87	0.070
31	10	2.80	1.62	6.90	2.56	5.00	2.98	32	0.57	0.576	0.79	0.433
32	10	7.20	1.48	6.40	2.63	6.20	1.93	32	1.46	0.155	0.67	0.505
33	10	8.10	0.99	5.30	2.41	6.70	1.34	34	1.24	0.224	0.11	0.914
34	10	7.00	2.71	5.80	3.43	6.10	1.10	31	0.26	0.794	1.29	0.205
35	12	7.92	1.00	5.83	2.66	7.17	2.17	34	2.31	0.027	0.57	0.570
36	10	3.70	2.45	5.70	2.16	5.70	1.57	31	2.82	0.008	0.81	0.423
37	11	6.64	1.86	4.64	1.75	5.36	1.75	31	3.04	0.005	0.16	0.877
38	10	6.10	2.18	5.10	2.42	6.00	1.41	31	0.50	0.622	1.05	0.304
39	10	3.80	1.32	4.20	2.15	4.80	1.23	32	1.23	0.227	3.73	0.001
40	12	4.50	1.62	5.58	1.88	4.50	1.38	31	2.31	0.028	1.60	0.121
41	11	4.00	2.00	5.73	1.95	4.00	1.90	33	3.83	0.001	1.38	0.177
42	10	3.00	1.70	5.70	2.75	5.10	1.91	31	0.27	0.791	0.71	0.486
43	10	1.90	1.10	7.40	1.58	5.00	1.49	34	0.29	0.773	1.09	0.285
44	10	2.10	1.66	6.30	1.42	3.70	2.50	31	0.54	0.592	1.42	0.166
45	10	3.80	1.32	5.40	1.96	3.00	1.89	31	0.29	0.775	0.28	0.783
46	10	2.20	1.40	6.40	2.12	3.50	1.96	33	0.33	0.745	0.58	0.563
47	10	5.10	0.88	5.40	1.65	5.20	1.55	31	0.16	0.877	0.25	0.802
48	10	6.80	1.55	3.70	3.02	5.30	2.45	30	0.56	0.581	0.94	0.355
49	11	6.55	1.57	4.55	2.16	5.00	1.26	31	1.01	0.319	1.78	0.086
50	10	4.10	1.10	4.30	2.67	5.30	2.11	31	2.39	0.023	1.27	0.212
51	10	7.00	1.76	4.00	2.49	6.50	1.90	32	0.00	1.000	1.05	0.301
52	10	3.50	1.78	6.90	2.23	6.40	2.50	32	1.28	0.211	0.73	0.470
53	11	5.45	1.69	4.55	1.44	5.36	1.29	31	0.40	0.695	0.50	0.622
54	10	7.60	1.90	2.90	2.28	6.50	2.07	31	0.39	0.696	2.42	0.021
55	10	7.70	1.06	5.80	1.93	6.20	1.40	32	0.54	0.591	0.63	0.534
56	10	7.50	1.51	6.20	2.90	6.60	2.17	30	1.72	0.096	0.70	0.490
57	10	5.00	0.94	4.80	0.79	5.70	1.16	32	1.86	0.072	0.64	0.526
58	10	5.80	1.62	4.80	1.62	6.60	1.78	42	2.01	0.051	2.40	0.021
59	10	6.10	2.51	5.70	2.00	5.50	1.84	32	1.27	0.212	0.74	0.467
60	12	4.83	2.48	5.58	2.64	5.17	2.29	31	1.95	0.060	0.49	0.630

1												
2	10	2.80	1.75	6.20	1.69	4.40	1.17	31	0.78	0.442	0.51	0.616
3	10	4.50	1.35	4.00	1.89	5.40	1.58	31	0.27	0.792	2.30	0.028
4	10	3.00	1.83	5.20	2.35	4.30	1.25	31	1.67	0.105	0.68	0.501
5	10	6.80	1.69	5.10	2.85	6.10	2.18	33	1.47	0.151	2.28	0.029
6	10	2.30	1.77	6.50	2.07	3.20	1.69	32	0.58	0.565	0.69	0.496
7	10	1.90	1.10	4.00	2.58	4.50	1.72	32	1.93	0.062	2.87	0.007
8	10	6.10	1.10	5.60	1.78	5.90	1.79	31	1.85	0.073	0.64	0.524
9	10	5.20	1.48	4.70	1.83	5.50	1.78	30	1.19	0.243	0.06	0.956
10	11	2.91	1.14	5.55	1.81	4.09	1.51	31	0.64	0.524	1.79	0.083
11	10	5.90	1.52	4.20	2.30	5.00	1.94	33	0.15	0.879	2.19	0.035
12	12	7.92	0.79	7.33	1.23	5.67	2.27	34	0.62	0.540	1.17	0.249
13	10	6.20	1.40	5.00	2.26	6.50	2.42	31	1.28	0.211	1.59	0.122
14	11	2.36	1.21	6.27	1.10	4.64	1.75	31	1.52	0.139	0.74	0.467
15	10	5.30	2.36	5.10	2.81	4.90	2.42	30	1.73	0.094	0.76	0.452
16	12	5.17	1.85	6.25	1.76	5.33	2.23	31	1.90	0.067	0.72	0.479
17	10	5.40	0.70	4.60	2.37	5.80	1.48	32	0.20	0.842	2.32	0.027
18	10	2.00	1.33	6.10	2.02	4.30	2.26	29	0.09	0.931	0.95	0.351
19	10	6.50	1.72	5.10	2.64	7.00	1.89	29	1.06	0.300	1.48	0.150
20	10	8.10	0.88	6.50	1.84	6.20	2.44	31	1.87	0.070	0.77	0.444
21	12	7.33	1.37	5.83	1.85	6.75	1.54	31	1.63	0.114	0.30	0.764
22	10	8.60	0.70	6.40	3.03	7.50	1.58	31	2.37	0.024	0.54	0.592
23	10	7.00	1.76	6.00	2.54	5.20	2.20	32	0.35	0.732	0.05	0.963
24	10	3.70	1.89	5.80	1.69	4.50	1.18	31	1.94	0.061	1.21	0.237
25	10	2.90	1.85	6.10	1.79	3.50	1.84	32	0.93	0.357	0.52	0.609
26	10	5.70	1.34	3.90	1.52	5.60	1.35	32	0.56	0.576	1.44	0.159
27	11	4.64	1.50	5.18	1.94	4.55	1.57	31	1.32	0.196	0.36	0.725
28	10	8.50	0.53	3.40	2.95	6.10	0.99	32	0.42	0.678	0.13	0.897
29	10	7.50	1.27	5.00	2.16	6.60	1.71	32	0.30	0.766	0.56	0.579
30	10	6.30	1.89	4.60	2.67	5.10	1.29	31	0.29	0.772	0.76	0.453
31	10	8.00	0.82	5.50	2.32	6.50	1.08	42	1.20	0.237	1.22	0.228
32	10	5.80	1.55	4.10	1.37	5.50	2.55	33	0.85	0.404	0.60	0.552
33	10	8.30	1.06	7.70	1.57	7.60	1.51	31	0.39	0.699	1.25	0.220
34	12	7.17	1.40	4.67	2.81	5.83	1.99	31	1.85	0.074	0.19	0.850
35	10	5.80	1.14	5.10	1.73	6.00	1.56	31	0.98	0.336	2.03	0.051
36	10	6.80	1.32	4.60	2.27	5.40	1.43	32	0.45	0.657	0.75	0.460
37	11	6.36	1.50	5.73	1.79	5.45	1.51	33	0.05	0.958	1.08	0.289
38	10	2.70	1.70	5.60	2.07	4.40	1.71	42	0.26	0.793	0.39	0.696
39	10	5.20	1.75	5.40	2.55	5.50	1.58	31	0.20	0.843	0.18	0.858
40	10	5.90	1.73	4.40	2.55	5.30	2.75	31	1.24	0.225	1.38	0.178
41	10	5.80	1.48	2.90	1.73	5.90	1.10	33	0.82	0.419	2.01	0.053
42	10	5.80	1.93	6.40	2.27	6.70	1.57	29	0.20	0.841	0.63	0.534
43	10	3.30	1.89	6.20	2.53	5.10	1.45	34	0.98	0.335	0.35	0.728
44	10	5.80	1.32	4.30	2.26	5.50	1.51	31	1.63	0.113	1.53	0.136
45	10	7.30	0.82	5.90	2.23	6.00	1.94	32	2.69	0.011	0.28	0.781
46	10	6.30	1.42	4.40	1.78	5.70	1.34	42	2.75	0.009	0.29	0.771
47	10	6.90	1.45	5.80	2.15	7.00	1.76	31	0.52	0.607	1.57	0.125
48	11	3.18	1.40	4.73	1.90	3.82	1.54	33	0.12	0.909	1.55	0.130
49	10	3.20	1.81	6.00	2.31	4.40	1.84	31	0.78	0.444	0.82	0.421
50	10	3.60	1.65	5.90	2.02	4.10	1.29	32	1.20	0.241	1.27	0.212
51	10	5.00	0.82	4.40	1.71	5.70	1.49	33	1.60	0.119	1.18	0.246
52	10	7.80	1.55	4.60	2.99	6.40	2.01	30	1.26	0.218	1.31	0.200
53	10	6.20	1.23	4.20	1.32	5.60	1.84	31	0.82	0.421	0.74	0.467
54	11	6.36	1.50	4.91	1.30	5.45	1.57	31	0.60	0.556	1.20	0.238
55	12	7.25	1.66	5.17	2.86	4.83	2.52	31	0.83	0.413	0.25	0.807
56	10	8.00	1.25	4.60	2.22	6.40	1.71	31	1.85	0.073	2.12	0.043
57	10	7.90	1.60	7.60	1.65	7.40	1.71	31	0.35	0.731	0.36	0.719
58	10	6.20	1.87	6.90	1.79	6.90	1.73	32	0.98	0.336	1.40	0.170
59	11	6.27	1.74	5.27	1.74	5.00	2.05	33	1.05	0.303	0.88	0.387
60	11	2.82	1.17	5.09	1.45	4.45	0.82	31	1.28	0.210	2.65	0.012

1												
2	11	5.45	2.50	4.00	2.41	5.36	1.91	33	1.18	0.248	1.92	0.064
3	10	6.50	0.71	7.90	0.99	6.40	1.26	31	1.47	0.151	1.65	0.108
4	10	5.40	1.35	4.50	1.58	4.90	1.20	31	0.93	0.362	2.02	0.052
5	10	3.40	1.84	5.40	1.51	4.70	2.21	32	0.85	0.400	2.30	0.028
6	10	4.00	1.25	4.80	2.35	5.20	1.87	32	1.97	0.058	1.97	0.057
7	10	6.00	1.33	4.00	2.21	6.00	1.25	31	0.06	0.951	2.23	0.033
8	10	4.80	1.55	5.10	2.08	4.70	1.89	33	0.34	0.736	1.82	0.078
9	10	7.20	1.23	6.00	2.71	6.40	2.01	30	0.82	0.419	0.00	1.000
10	10	3.30	2.31	6.10	2.60	2.60	1.43	33	1.36	0.183	1.06	0.296
11	11	2.73	1.62	5.73	1.42	4.55	1.63	31	0.00	1.000	1.97	0.058
12	10	1.80	0.79	5.40	3.03	5.10	2.56	30	0.17	0.867	1.57	0.127
13	12	6.08	1.44	4.92	1.83	5.42	1.31	34	1.29	0.206	1.16	0.253
14	12	3.92	1.38	3.25	1.54	3.50	2.07	31	0.13	0.897	0.74	0.466
15	10	6.60	1.43	3.30	1.57	5.60	1.58	32	0.14	0.890	1.62	0.115
16	11	5.73	1.74	3.82	1.72	4.82	0.60	31	0.07	0.943	2.77	0.009
17	10	5.00	1.49	4.70	1.77	5.60	1.35	31	0.99	0.328	1.15	0.258
18	10	2.50	1.08	4.40	2.99	5.00	2.98	33	2.05	0.048	1.31	0.200
19	10	5.10	1.85	4.70	2.45	6.40	2.07	31	0.06	0.955	0.36	0.722
20	10	5.50	0.71	4.60	1.71	5.50	0.85	34	0.10	0.917	0.63	0.532
21	11	3.91	1.76	4.55	1.57	5.00	1.00	33	1.89	0.068	0.31	0.757
22	10	2.10	1.10	7.10	1.91	2.20	1.32	32	0.98	0.333	1.25	0.219
23	10	6.20	1.62	5.40	2.88	6.70	2.00	31	0.14	0.890	0.90	0.375
24	10	2.10	1.29	6.10	2.85	5.40	3.06	31	1.14	0.261	1.02	0.314
25	11	2.82	1.33	5.91	2.07	4.73	1.49	31	0.93	0.362	0.18	0.856
26	10	3.00	2.21	6.20	1.40	5.30	1.57	31	1.06	0.296	0.31	0.761
27	10	4.80	1.99	5.20	1.32	4.70	1.06	32	1.26	0.217	2.40	0.023
28	10	5.90	1.29	3.60	1.65	6.10	1.73	32	1.84	0.075	2.87	0.007
29	10	6.20	1.69	4.20	2.82	5.50	1.96	31	1.27	0.212	1.52	0.139
30	11	3.00	1.48	6.09	1.45	4.45	1.92	31	0.96	0.344	0.07	0.941
31	10	4.00	1.33	5.00	2.71	4.40	1.84	42	2.21	0.032	0.32	0.754
32	11	2.64	0.81	5.55	1.69	4.09	1.14	33	0.23	0.820	0.56	0.578
33	10	5.60	1.17	2.90	1.45	6.00	1.63	32	0.46	0.645	1.55	0.132
34	10	6.40	1.07	4.10	2.02	6.00	1.41	31	1.58	0.124	0.46	0.647
35	10	8.40	0.70	7.50	2.37	6.80	2.15	42	3.39	0.002	2.59	0.013
36	12	7.25	1.60	4.92	1.88	6.17	1.03	34	0.07	0.947	1.22	0.232
37	10	2.80	1.55	6.30	1.57	3.80	1.75	31	2.22	0.034	1.36	0.185
38	10	4.60	1.58	3.90	2.23	5.30	2.11	30	0.58	0.568	1.90	0.067
39	10	7.60	1.43	4.60	2.55	6.90	2.02	33	1.55	0.131	0.28	0.782
40	10	5.80	1.75	3.80	1.81	5.00	0.00	32	0.46	0.647	1.57	0.125
41	11	3.45	2.02	5.55	1.97	4.73	2.45	33	0.90	0.373	1.63	0.112
42	10	8.60	0.84	7.10	2.69	7.10	2.47	31	1.38	0.177	0.22	0.824
43	10	6.80	1.69	2.90	1.91	6.30	1.89	32	0.52	0.608	1.80	0.081
44	10	7.40	1.26	7.50	1.27	5.50	2.12	32	0.70	0.491	0.22	0.831
45	10	5.70	1.16	4.20	1.87	5.10	1.10	32	0.06	0.955	0.96	0.345
46	11	5.27	1.01	4.64	1.75	5.18	0.87	33	0.53	0.597	0.40	0.694
47	12	2.67	1.30	6.25	1.66	4.67	2.31	34	1.71	0.097	0.23	0.820
48	10	7.90	0.88	5.60	2.84	7.20	1.40	32	0.07	0.941	0.61	0.545
49	10	1.80	1.32	7.00	1.83	3.80	2.49	34	0.30	0.765	0.63	0.535
50	10	5.70	1.42	3.80	1.55	6.20	1.23	33	0.36	0.720	0.85	0.400
51	11	8.45	0.82	6.73	2.37	7.00	1.00	31	0.13	0.898	0.85	0.403
52	11	2.18	1.54	5.55	2.66	5.55	2.02	33	0.93	0.361	0.96	0.346
53	10	2.60	1.35	6.00	2.16	5.10	2.18	29	0.55	0.588	0.90	0.377
54	10	7.10	1.52	5.40	1.96	6.80	1.32	29	0.91	0.370	0.88	0.388
55	10	8.30	0.82	5.80	2.44	7.50	1.27	30	0.59	0.559	1.33	0.193
56	12	2.25	2.14	7.92	1.51	4.00	2.63	34	2.33	0.026	0.69	0.496
57	11	6.73	1.01	3.73	1.90	5.55	1.29	31	0.63	0.535	2.67	0.012
58	11	7.45	1.04	5.55	2.30	5.18	2.32	33	3.32	0.002	0.52	0.605
59	10	8.00	1.41	5.00	3.50	5.60	1.96	31	1.15	0.259	0.23	0.820
60	10	6.90	1.85	4.30	2.36	6.40	1.90	33	0.98	0.335	1.35	0.186

1												
2	10	3.80	1.81	5.70	1.34	4.60	1.35	31	0.68	0.505	0.87	0.392
3	10	2.80	1.99	5.20	1.99	4.30	2.67	32	0.24	0.816	0.05	0.959
4	10	3.60	2.32	3.90	2.64	5.00	3.59	31	0.41	0.683	2.06	0.048
5	11	5.18	2.04	2.82	1.78	4.82	2.75	33	1.78	0.085	2.24	0.032
6	12	5.92	1.16	4.25	1.71	5.17	1.03	34	0.23	0.821	0.95	0.347
7	10	6.40	0.97	4.20	2.04	5.70	1.25	42	0.32	0.751	1.70	0.096
8	12	3.92	2.15	5.25	2.05	4.17	1.11	31	1.39	0.174	1.31	0.199
9	10	7.00	2.40	5.80	2.04	5.70	1.89	30	2.06	0.049	1.88	0.070
10	10	6.60	1.26	5.00	1.94	5.30	2.54	31	1.36	0.185	2.61	0.014
11	12	8.50	1.00	5.67	2.23	4.75	3.19	31	0.21	0.831	2.95	0.006
12	11	4.27	1.19	5.18	1.78	4.45	1.75	33	0.34	0.739	1.72	0.094
13	10	2.70	1.83	5.80	2.78	4.30	2.16	34	0.54	0.589	1.12	0.269
14	10	3.50	2.42	7.00	2.00	6.00	2.05	31	0.39	0.700	1.24	0.223
15	10	7.10	1.52	6.40	2.46	5.90	2.02	29	0.96	0.343	1.40	0.173
16	10	2.60	1.51	4.80	1.93	4.80	1.62	31	0.96	0.346	0.91	0.372
17	10	6.00	1.25	5.20	1.48	5.40	1.07	31	0.17	0.868	1.13	0.266
18	10	7.70	1.57	3.00	2.00	6.20	1.23	32	0.31	0.761	1.48	0.149
19	10	6.90	2.69	7.00	1.70	6.10	2.42	29	1.00	0.326	2.35	0.026
20	10	6.80	2.39	4.40	2.63	5.40	2.22	31	0.96	0.346	1.45	0.157
21	11	7.91	0.70	4.64	2.77	6.64	1.91	31	0.47	0.645	0.77	0.448
22	10	5.20	0.63	5.00	1.63	6.20	1.03	42	1.47	0.149	0.07	0.941
23	10	2.80	1.55	6.90	1.91	3.80	1.03	33	0.25	0.804	0.74	0.463
24	11	6.45	1.63	4.09	2.07	5.45	1.86	33	1.10	0.281	1.76	0.088
25	10	2.80	1.62	5.10	2.47	5.10	2.42	31	1.74	0.091	1.21	0.234
26	10	2.30	1.57	5.90	1.97	4.70	1.95	31	0.99	0.329	0.08	0.934
27	10	7.90	1.29	4.90	2.64	7.00	1.89	32	0.40	0.694	1.28	0.208
28	11	5.45	2.70	6.18	2.14	4.64	2.38	33	2.28	0.029	0.63	0.533
29	10	5.00	1.05	4.00	1.63	5.80	1.32	33	0.44	0.662	1.23	0.226
30	11	5.73	2.94	5.91	2.02	6.09	1.76	31	3.08	0.004	0.39	0.696
31	10	3.30	2.21	6.90	2.08	3.70	1.89	34	0.24	0.815	0.22	0.830
32	12	3.67	1.83	5.92	1.83	5.25	2.05	34	1.26	0.218	0.32	0.752
33	10	4.20	1.23	4.00	1.94	4.70	0.67	32	1.16	0.255	2.89	0.007
34	10	5.20	0.63	4.20	1.40	5.10	0.57	34	0.07	0.948	1.07	0.293
35	10	3.70	1.16	4.30	2.00	5.30	2.06	34	1.95	0.060	1.56	0.129
36	10	6.50	1.27	4.70	2.75	6.30	1.49	30	0.00	1.000	0.28	0.778
37	10	6.90	1.60	4.70	2.06	6.00	1.33	31	1.56	0.129	1.85	0.074
38	10	5.20	1.14	4.90	1.79	4.90	1.29	32	1.76	0.088	0.48	0.637
39	10	6.20	1.99	3.80	2.39	6.20	1.81	42	0.12	0.909	2.29	0.027
40	11	4.09	1.30	5.09	1.64	4.00	1.26	31	2.32	0.027	0.56	0.578
41	10	5.60	0.97	5.20	1.75	5.10	0.99	31	0.97	0.340	0.21	0.832
42	10	2.20	1.40	6.90	2.28	4.20	2.86	31	1.36	0.185	2.12	0.042
43	10	2.70	1.34	6.80	1.75	3.30	2.21	34	3.21	0.003	0.04	0.965
44	11	2.64	1.63	6.27	2.24	5.73	1.74	31	0.84	0.407	0.51	0.612
45	10	6.10	1.10	4.80	1.14	5.70	1.25	31	0.31	0.757	0.94	0.354
46	10	4.90	1.85	5.70	1.89	5.50	1.43	32	0.41	0.686	0.48	0.637
47	11	6.18	2.27	5.27	2.45	6.00	2.14	33	2.00	0.054	1.33	0.193
48	10	7.10	1.20	3.40	1.96	5.50	1.58	32	0.34	0.738	1.98	0.056
49	12	6.33	1.72	5.92	2.50	5.25	2.63	34	1.69	0.100	0.89	0.377
50	11	3.09	1.64	5.18	2.27	4.91	2.21	31	0.44	0.660	0.86	0.397
51	10	5.30	1.16	5.40	1.90	4.90	1.37	31	1.53	0.136	1.21	0.237
52	10	1.60	1.35	6.50	2.55	5.30	2.31	42	2.28	0.028	1.89	0.066
53	12	7.92	1.44	6.83	1.95	6.08	1.51	31	0.21	0.838	0.54	0.595
54	12	2.50	1.88	7.00	1.60	5.08	2.27	34	1.63	0.112	0.93	0.361
55	10	5.00	0.82	4.20	1.87	5.40	1.78	32	0.50	0.621	0.16	0.875
56	10	1.60	1.26	7.10	2.13	3.70	2.91	31	0.02	0.987	0.02	0.987
57	10	5.50	1.51	3.70	1.64	5.20	1.40	32	0.37	0.714	2.54	0.016
58	10	5.50	1.78	5.00	2.45	6.00	1.70	30	0.98	0.336	1.05	0.304
59	10	5.00	3.27	3.80	2.30	4.10	1.97	31	0.07	0.942	1.53	0.137
60	10	5.50	2.07	4.50	1.65	5.20	1.40	31	2.35	0.025	1.89	0.068

1												
2	10	3.80	1.32	5.80	1.99	4.40	2.12	32	0.05	0.963	0.05	0.964
3	10	6.50	1.96	5.90	2.13	6.40	2.22	32	1.21	0.236	0.32	0.754
4	10	5.80	2.30	4.80	1.93	5.30	0.67	31	0.41	0.681	0.11	0.914
5	12	5.83	1.11	4.00	1.65	5.92	1.73	31	0.05	0.958	0.14	0.887
6	11	5.09	1.22	5.09	1.45	5.09	1.76	33	0.82	0.417	0.53	0.600
7	10	4.90	1.10	4.50	1.84	5.40	0.84	32	2.51	0.017	1.06	0.297
8	10	5.30	0.67	5.40	2.67	4.30	1.83	31	0.76	0.456	0.27	0.786
9	11	5.45	1.92	5.09	2.51	4.45	1.57	31	2.22	0.034	1.27	0.213
10	10	5.00	1.76	4.80	2.90	5.50	1.58	34	0.68	0.501	1.63	0.112
11	10	6.10	1.29	3.70	1.06	5.30	0.95	42	0.86	0.396	1.58	0.121
12	10	7.10	1.73	3.10	1.79	5.50	1.58	32	0.68	0.502	2.29	0.028
13	12	7.25	1.60	5.83	2.41	4.75	1.96	34	2.45	0.020	0.00	1.000
14	10	5.20	1.40	5.70	1.49	5.10	1.97	31	0.96	0.344	0.35	0.725
15	10	3.30	2.06	6.80	1.87	5.60	2.55	29	0.64	0.526	1.54	0.135
16	10	4.20	1.40	4.00	1.49	4.90	1.85	31	1.37	0.180	1.95	0.060
17	10	6.90	1.97	4.90	2.47	5.70	2.71	32	0.29	0.775	0.69	0.497
18	10	6.50	1.35	4.10	2.77	6.90	1.45	32	0.56	0.579	0.76	0.453
19	10	2.00	1.05	6.80	1.93	3.90	1.66	32	0.29	0.770	0.62	0.541
20	10	2.00	1.25	7.60	1.35	2.80	1.62	32	1.40	0.172	0.15	0.879
21	10	2.00	1.15	8.10	0.99	4.00	2.45	42	1.06	0.294	1.04	0.304
22	10	3.70	1.34	5.50	2.76	5.20	2.30	29	1.33	0.193	0.86	0.398
23	11	7.82	1.25	5.45	2.25	5.82	1.54	31	0.19	0.847	0.39	0.699
24	11	5.45	1.57	4.36	1.21	5.45	1.37	31	0.23	0.817	0.72	0.475
25	10	5.80	1.03	3.60	2.55	6.00	1.49	30	1.48	0.149	2.36	0.025
26	10	3.30	2.31	5.40	2.12	5.00	1.15	32	0.54	0.590	0.91	0.372
27	10	6.20	1.62	4.50	1.65	5.20	1.14	31	0.11	0.915	0.48	0.633
28	10	5.30	2.00	5.70	2.98	4.20	2.04	34	0.14	0.889	1.74	0.090
29	10	3.40	2.01	5.10	2.81	4.50	2.12	33	1.09	0.282	0.35	0.728
30	10	2.50	1.72	6.70	1.89	3.60	2.12	31	0.20	0.842	0.74	0.464
31	10	4.60	2.37	5.10	2.23	5.30	2.36	31	1.61	0.118	1.42	0.166
32	10	3.80	1.48	6.70	2.26	3.60	1.90	33	0.89	0.381	0.49	0.625
33	10	5.40	2.59	5.60	2.12	5.90	1.20	29	0.18	0.860	1.00	0.327
34	10	6.80	1.48	3.40	1.84	5.40	2.07	33	2.31	0.027	2.57	0.015
35	11	2.09	1.64	6.82	2.04	3.55	2.46	33	1.56	0.129	1.70	0.098
36	11	3.64	2.46	5.27	1.56	4.64	1.86	31	2.14	0.040	0.00	1.000
37	10	2.80	1.69	5.70	2.26	4.90	1.45	31	1.56	0.128	2.18	0.037
38	10	2.60	1.26	5.00	2.31	6.40	2.32	33	2.05	0.048	0.56	0.577
39	10	2.30	1.34	6.10	2.42	3.60	1.78	32	0.28	0.780	0.57	0.572
40	12	4.67	1.78	5.00	2.22	4.50	2.20	31	0.72	0.475	0.42	0.676
41	10	7.90	0.74	4.20	2.10	5.20	1.62	32	0.03	0.977	0.12	0.904
42	10	5.40	1.65	5.90	2.23	5.60	1.78	31	1.11	0.274	0.28	0.784
43	11	8.73	0.47	2.73	1.62	7.27	1.49	31	2.30	0.028	2.40	0.023
44	10	2.60	1.58	6.50	1.84	3.20	1.14	32	1.29	0.205	0.00	1.000
45	10	5.30	2.36	4.20	2.10	4.60	1.35	34	0.15	0.884	1.72	0.095
46	11	6.82	1.33	5.91	1.30	6.09	1.38	31	2.03	0.051	0.66	0.516
47	10	8.00	1.41	6.30	2.63	7.50	1.78	32	0.00	1.000	0.97	0.337
48	10	3.00	1.83	6.00	1.70	5.10	2.47	29	2.86	0.008	0.39	0.699
49	11	6.64	1.50	5.64	1.57	6.27	1.27	31	1.69	0.102	1.21	0.235
50	10	5.70	1.16	3.90	1.97	5.10	1.85	33	0.53	0.597	2.01	0.052
51	10	5.00	1.41	4.10	2.02	5.20	1.03	42	0.21	0.833	1.16	0.251
52	10	2.80	2.70	6.80	2.57	5.70	3.20	30	1.45	0.158	0.82	0.418
53	10	7.40	1.58	6.30	1.70	6.70	1.70	29	0.94	0.355	2.95	0.006
54	10	6.50	1.90	5.30	2.36	5.80	1.48	31	1.65	0.109	0.89	0.382
55	10	2.20	2.20	7.20	2.15	5.50	3.57	30	1.16	0.255	0.79	0.434
56	11	2.55	1.37	5.91	2.07	4.82	1.25	31	0.47	0.640	0.14	0.890
57	10	6.80	1.62	3.70	2.06	6.30	1.57	31	0.96	0.342	2.24	0.032
58	12	4.83	0.94	4.33	1.97	4.58	1.88	34	0.00	1.000	1.56	0.129
59	10	2.20	1.23	6.00	2.16	4.30	2.16	33	0.18	0.856	0.64	0.529
60	10	5.90	1.60	3.20	1.69	5.00	1.25	33	0.04	0.969	1.40	0.170

1												
2	10	6.20	1.81	5.70	1.95	5.60	1.35	32	0.50	0.624	0.80	0.432
3	10	6.90	1.66	5.70	1.95	6.80	1.75	29	0.44	0.661	0.62	0.542
4	10	2.60	1.43	5.60	1.58	3.80	1.32	32	0.89	0.383	1.46	0.154
5	10	6.30	2.11	5.50	2.46	6.50	1.84	31	0.18	0.855	1.72	0.096
6	12	6.00	0.95	5.83	1.53	6.17	1.99	34	0.85	0.404	0.06	0.954
7	10	5.80	1.69	4.50	1.58	5.30	1.06	32	0.07	0.948	0.36	0.719
8	10	2.60	1.17	7.30	2.16	3.10	2.60	32	0.41	0.682	0.73	0.473
9	10	4.90	1.29	3.70	1.64	4.50	1.35	31	0.22	0.826	1.01	0.319
10	10	4.10	2.77	6.60	2.01	4.90	1.85	31	1.21	0.236	0.28	0.778
11	12	5.58	1.68	4.42	2.35	5.83	1.75	31	2.27	0.030	0.53	0.601
12	10	6.50	1.65	5.10	2.18	6.40	1.43	29	2.52	0.018	0.53	0.602
13	10	7.80	1.32	4.20	1.62	5.90	1.85	33	1.38	0.178	1.66	0.107
14	10	8.20	1.14	4.70	3.53	6.10	2.51	31	2.61	0.014	0.29	0.775
15	10	8.30	1.34	7.60	2.63	7.70	1.64	33	4.27	0.000	2.65	0.012
16	10	2.50	1.65	6.70	1.49	3.40	1.78	42	0.34	0.738	0.55	0.587
17	10	3.20	2.20	6.90	2.23	3.70	2.16	31	0.29	0.772	0.82	0.417
18	10	3.70	2.45	5.10	3.07	4.80	1.40	31	1.00	0.324	0.96	0.343
19	10	2.50	1.58	6.60	1.35	4.80	1.75	42	2.11	0.040	0.08	0.937
20	10	4.50	1.35	4.70	2.50	5.60	2.55	32	0.02	0.984	1.14	0.263
21	10	7.70	1.42	6.50	1.43	6.50	1.51	29	0.80	0.430	0.20	0.843
22	10	7.60	1.65	1.90	1.37	5.50	2.88	32	0.52	0.607	0.25	0.806
23	10	5.30	0.67	3.90	2.02	5.30	2.41	33	0.91	0.367	1.18	0.246
24	12	4.17	1.27	4.42	1.98	5.00	1.54	31	1.72	0.095	1.25	0.219
25	10	6.20	1.32	5.80	2.35	6.30	1.34	32	0.55	0.589	1.09	0.282
26	10	2.50	1.35	6.50	1.43	4.20	2.30	32	1.52	0.139	0.16	0.877
27	11	6.45	1.57	6.36	1.80	5.73	2.24	33	0.26	0.796	1.38	0.176
28	10	6.60	1.17	4.00	1.70	5.80	1.69	33	1.19	0.241	1.13	0.266
29	10	6.80	2.20	5.50	2.42	5.10	2.33	31	1.81	0.080	0.47	0.641
30	10	2.60	1.51	6.40	2.22	2.90	1.10	32	0.66	0.514	0.42	0.674
31	10	6.90	1.85	6.50	2.51	6.10	1.85	34	0.50	0.619	0.19	0.854
32	11	4.45	1.37	5.18	2.04	4.55	1.29	33	0.01	0.994	0.89	0.379
33	10	3.80	1.14	5.20	2.20	4.50	1.78	32	0.06	0.952	1.49	0.147
34	10	6.60	1.78	5.80	2.57	6.40	2.32	33	0.65	0.518	1.78	0.084
35	10	4.70	1.16	4.80	1.55	5.50	2.01	32	0.27	0.791	0.11	0.910
36	12	8.00	1.04	7.33	1.44	6.50	1.78	34	1.30	0.203	0.71	0.483
37	10	7.80	1.03	6.00	2.49	7.10	1.52	32	1.33	0.192	1.55	0.131
38	10	6.30	1.57	3.20	2.04	5.70	1.57	33	0.65	0.523	1.86	0.072
39	10	5.40	2.12	3.60	1.65	5.10	0.99	31	1.57	0.128	3.45	0.002
40	10	2.40	2.32	6.50	1.18	4.30	2.31	31	0.85	0.404	0.95	0.352
41	10	7.30	1.42	5.00	2.00	6.70	1.95	31	0.59	0.560	1.75	0.090
42	10	8.10	1.29	6.00	2.71	6.40	2.12	31	2.62	0.014	1.12	0.271
43	10	7.40	1.26	4.00	2.83	6.40	1.71	32	0.82	0.418	1.79	0.082
44	10	8.40	0.84	7.00	2.54	7.20	1.32	31	0.57	0.571	0.46	0.650
45	12	6.67	1.23	6.58	1.38	7.58	1.16	34	1.05	0.302	0.47	0.644
46	10	7.40	1.26	4.20	2.49	6.50	1.78	32	1.39	0.173	1.00	0.323
47	10	4.10	3.00	4.60	3.03	6.60	1.96	30	2.21	0.035	1.52	0.140
48	10	6.90	1.52	3.80	1.87	5.60	1.43	42	0.31	0.761	0.62	0.540
49	10	8.00	0.94	6.20	2.44	6.70	1.34	29	0.86	0.399	0.62	0.542
50	10	6.30	1.06	4.80	1.55	6.10	1.73	32	1.20	0.240	1.33	0.192
51	10	7.90	1.20	6.10	2.47	6.30	2.06	32	0.72	0.474	1.29	0.206
52	10	2.40	1.35	6.00	2.11	3.90	1.20	31	1.40	0.173	0.39	0.696
53	10	8.50	0.71	8.10	1.29	8.00	1.33	32	0.62	0.541	1.20	0.240
54	10	7.10	1.20	6.40	1.51	6.60	1.43	33	0.03	0.978	0.37	0.711
55	10	7.80	1.62	7.00	1.41	5.90	2.42	32	1.38	0.179	0.84	0.407
56	10	7.40	0.84	5.50	2.76	6.60	1.43	30	0.11	0.916	1.88	0.070
57	11	2.45	1.69	5.27	1.74	5.73	1.62	31	2.77	0.009	1.13	0.265
58	12	6.08	1.78	5.33	2.19	4.67	2.53	34	1.92	0.063	1.93	0.062
59	12	7.33	1.23	5.17	2.98	6.42	1.73	31	1.21	0.234	0.34	0.737
60	10	7.10	1.45	4.50	2.42	6.30	1.64	34	0.82	0.416	0.67	0.507

12	2.83	2.04	6.17	3.13	4.75	1.86	31	1.11	0.274	0.03	0.979
11	6.00	2.49	5.00	2.00	4.82	0.60	31	1.05	0.304	0.28	0.784

For Review Only

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60

<u>t_Dom</u>	<u>p_Dom</u>
0.01	0.995
0.65	0.521
1.34	0.191
0.30	0.768
1.22	0.231
1.17	0.249
0.24	0.810
0.95	0.347
1.20	0.239
0.87	0.390
0.21	0.834
1.32	0.196
0.74	0.466
1.34	0.189
0.49	0.625
0.23	0.816
0.77	0.446
0.51	0.612
0.76	0.452
0.01	0.991
1.15	0.259
0.08	0.935
0.82	0.417
3.00	0.005
0.08	0.938
0.96	0.344
0.85	0.401
1.06	0.300
1.14	0.263
1.97	0.058
1.67	0.104
1.26	0.218
1.49	0.146
0.54	0.589
0.62	0.537
0.39	0.701
0.74	0.465
0.45	0.654
0.11	0.915
0.40	0.694
0.50	0.623
0.70	0.491
0.41	0.687
0.61	0.549
0.26	0.794
1.72	0.096
0.13	0.895
1.15	0.257
0.12	0.905
0.48	0.634
0.85	0.401
1.53	0.134
2.42	0.021
0.24	0.808
0.52	0.610
0.21	0.838
0.05	0.957

For Review Only

1		
2	1.63	0.113
3	0.54	0.591
4	0.14	0.890
5	2.25	0.031
6	3.10	0.004
7	0.27	0.788
8	1.17	0.249
9	0.73	0.469
10	0.67	0.509
11	0.75	0.458
12	2.48	0.019
13	0.15	0.879
14	1.83	0.077
15	0.24	0.815
16	1.47	0.150
17	1.59	0.123
18	0.70	0.490
19	2.47	0.019
20	0.46	0.652
21	0.80	0.429
22	0.25	0.804
23	0.95	0.348
24	0.99	0.331
25	0.69	0.493
26	2.31	0.028
27	1.58	0.124
28	0.76	0.455
29	2.12	0.042
30	2.78	0.009
31	0.01	0.989
32	0.88	0.387
33	0.79	0.433
34	0.86	0.398
35	0.33	0.745
36	0.00	1.000
37	0.55	0.588
38	1.18	0.246
39	0.90	0.373
40	1.62	0.115
41	0.24	0.809
42	2.21	0.034
43	0.26	0.795
44	0.11	0.914
45	1.43	0.162
46	0.94	0.353
47	0.29	0.772
48	0.86	0.395
49	0.99	0.327
50	0.34	0.736
51	0.89	0.382
52	0.58	0.563
53	0.64	0.528
54	0.89	0.381
55	0.46	0.647
56	0.11	0.916
57	2.27	0.031
58	0.61	0.549
59	0.83	0.410
60	0.69	0.494

1		
2	0.24	0.813
3	0.00	1.000
4	0.25	0.801
5	0.08	0.934
6	0.19	0.852
7	0.50	0.621
8	0.56	0.580
9	0.79	0.438
10	0.01	0.988
11	0.26	0.799
12	0.94	0.356
13	0.41	0.684
14	0.34	0.736
15	0.16	0.873
16	0.05	0.958
17	2.13	0.041
18	1.02	0.314
19	0.02	0.980
20	0.09	0.929
21	1.41	0.168
22	0.56	0.578
23	1.45	0.158
24	0.27	0.789
25	0.16	0.876
26	0.47	0.642
27	0.59	0.560
28	1.12	0.269
29	0.99	0.329
30	1.64	0.110
31	1.38	0.178
32	0.63	0.536
33	0.16	0.875
34	1.63	0.114
35	0.06	0.955
36	1.19	0.242
37	0.24	0.813
38	1.02	0.313
39	0.61	0.545
40	1.15	0.258
41	1.14	0.264
42	1.56	0.129
43	0.22	0.825
44	0.82	0.418
45	1.22	0.230
46	3.71	0.001
47	0.25	0.807
48	1.59	0.121
49	1.88	0.070
50	1.20	0.240
51	1.37	0.180
52	0.49	0.628
53	0.16	0.872
54	0.09	0.930
55	0.16	0.872
56	0.39	0.699
57	0.13	0.898
58	0.37	0.713
59	0.21	0.835
60	0.32	0.753

For Review Only

1		
2	1.18	0.246
3	1.12	0.271
4	1.26	0.218
5	0.14	0.893
6	0.58	0.566
7	0.23	0.819
8	0.71	0.482
9	1.32	0.195
10	0.47	0.640
11	0.36	0.723
12	0.22	0.827
13	0.37	0.716
14	0.37	0.713
15	0.22	0.827
16	0.43	0.670
17	0.01	0.992
18	1.91	0.065
19	0.39	0.697
20	1.17	0.249
21	0.43	0.673
22	0.72	0.476
23	0.80	0.428
24	0.03	0.976
25	0.65	0.519
26	0.19	0.851
27	1.87	0.071
28	0.07	0.943
29	2.43	0.022
30	2.28	0.029
31	0.14	0.890
32	0.21	0.836
33	0.81	0.422
34	0.08	0.938
35	1.65	0.110
36	0.04	0.967
37	0.19	0.851
38	0.37	0.714
39	0.91	0.370
40	0.40	0.693
41	1.68	0.101
42	0.63	0.534
43	1.24	0.224
44	0.83	0.414
45	0.36	0.722
46	0.30	0.763
47	0.03	0.976
48	0.43	0.669
49	0.85	0.403
50	0.53	0.600
51	1.74	0.089
52	0.80	0.432
53	0.85	0.402
54	0.38	0.703
55	0.09	0.929
56	0.20	0.843
57	0.81	0.422
58	0.37	0.712
59	0.13	0.898
60	0.97	0.339

1		
2	0.32	0.754
3	0.95	0.349
4	0.88	0.386
5	0.42	0.674
6	1.10	0.280
7	0.75	0.460
8	1.53	0.137
9	0.45	0.658
10	0.56	0.582
11	0.20	0.846
12	1.15	0.260
13	0.55	0.589
14	1.04	0.306
15	2.91	0.007
16	0.76	0.451
17	0.19	0.850
18	0.01	0.996
19	0.33	0.744
20	0.71	0.480
21	0.58	0.565
22	0.31	0.755
23	0.55	0.583
24	0.75	0.458
25	0.93	0.359
26	0.23	0.822
27	1.37	0.181
28	0.18	0.860
29	0.16	0.873
30	0.22	0.825
31	0.81	0.422
32	1.77	0.085
33	1.40	0.170
34	0.12	0.903
35	1.64	0.111
36	1.10	0.282
37	0.05	0.961
38	0.59	0.559
39	1.64	0.111
40	1.40	0.172
41	1.98	0.055
42	0.41	0.684
43	0.80	0.432
44	0.42	0.679
45	1.56	0.128
46	0.09	0.928
47	0.57	0.571
48	0.08	0.940
49	0.20	0.842
50	0.91	0.372
51	0.37	0.713
52	0.36	0.722
53	2.08	0.045
54	0.46	0.652
55	0.55	0.584
56	0.37	0.717
57	2.48	0.019
58	1.18	0.247
59	1.43	0.162
60	0.43	0.673

For Review Only

1		
2	0.45	0.652
3	0.48	0.635
4	0.80	0.430
5	0.55	0.586
6	0.83	0.414
7	0.98	0.333
8	0.23	0.819
9	0.58	0.565
10	0.36	0.719
11	1.54	0.134
12	0.06	0.956
13	2.10	0.044
14	0.04	0.969
15	0.10	0.920
16	0.97	0.340
17	1.13	0.267
18	0.56	0.581
19	1.16	0.255
20	1.51	0.137
21	0.20	0.842
22	0.06	0.956
23	1.63	0.114
24	0.76	0.453
25	0.54	0.591
26	0.19	0.847
27	1.34	0.190
28	1.89	0.068
29	2.15	0.040
30	1.31	0.199
31	0.49	0.625
32	0.20	0.840
33	0.09	0.925
34	0.72	0.474
35	0.80	0.428
36	1.04	0.307
37	0.36	0.724
38	1.18	0.248
39	1.44	0.159
40	0.38	0.704
41	0.24	0.815
42	1.53	0.134
43	0.08	0.933
44	0.80	0.429
45	1.03	0.311
46	1.13	0.267
47	0.72	0.476
48	0.32	0.751
49	0.59	0.563
50	0.51	0.616
51	1.42	0.167
52	2.26	0.032
53	1.05	0.302
54	0.39	0.701
55	0.23	0.819
56	0.87	0.392
57	0.71	0.485
58	1.17	0.251
59	1.31	0.199
60	0.01	0.991

1		
2	1.02	0.315
3	1.78	0.085
4	1.18	0.247
5	0.78	0.439
6	1.66	0.106
7	0.73	0.472
8	1.29	0.205
9	1.25	0.221
10	0.34	0.737
11	1.58	0.125
12	1.23	0.227
13	0.82	0.416
14	0.26	0.798
15	0.71	0.483
16	1.12	0.271
17	0.65	0.521
18	0.19	0.848
19	0.36	0.720
20	1.17	0.249
21	1.16	0.256
22	0.30	0.765
23	0.24	0.813
24	0.12	0.907
25	0.24	0.815
26	1.11	0.271
27	2.03	0.051
28	0.63	0.534
29	0.57	0.573
30	1.40	0.172
31	1.53	0.137
32	0.18	0.859
33	0.80	0.427
34	1.19	0.241
35	2.07	0.047
36	0.48	0.637
37	1.27	0.213
38	0.88	0.388
39	0.03	0.973
40	0.14	0.888
41	0.33	0.746
42	0.50	0.621
43	1.54	0.133
44	0.40	0.690
45	0.80	0.427
46	0.84	0.410
47	0.52	0.608
48	0.81	0.425
49	0.10	0.923
50	2.39	0.023
51	0.15	0.879
52	0.23	0.819
53	1.18	0.247
54	0.51	0.616
55	0.40	0.689
56	0.18	0.857
57	0.36	0.724
58	0.84	0.406
59	1.16	0.255
60	1.22	0.233

For Review Only

1		
2	0.51	0.615
3	1.44	0.161
4	1.25	0.221
5	1.46	0.154
6	0.79	0.434
7	1.06	0.297
8	0.29	0.776
9	0.63	0.533
10	0.12	0.908
11	1.15	0.258
12	0.15	0.879
13	0.34	0.738
14	1.47	0.153
15	0.99	0.331
16	0.25	0.802
17	1.95	0.060
18	0.07	0.943
19	0.19	0.850
20	0.71	0.480
21	1.10	0.280
22	0.58	0.564
23	1.59	0.123
24	0.28	0.782
25	1.10	0.278
26	0.74	0.463
27	1.17	0.250
28	0.97	0.337
29	1.18	0.249
30	0.21	0.839
31	1.05	0.301
32	2.00	0.054
33	1.35	0.188
34	0.48	0.636
35	0.16	0.878
36	0.05	0.959
37	2.02	0.052
38	2.04	0.050
39	1.37	0.180
40	0.71	0.485
41	1.91	0.065
42	0.78	0.443
43	0.07	0.944
44	0.43	0.667
45	2.10	0.044
46	2.07	0.047
47	0.18	0.857
48	0.66	0.516
49	1.88	0.069
50	0.58	0.564
51	0.03	0.972
52	0.18	0.861
53	0.63	0.536
54	1.25	0.221
55	0.66	0.513
56	0.47	0.638
57	0.64	0.529
58	2.29	0.029
59	1.51	0.140
60	1.70	0.100

1		
2	1.30	0.202
3	0.37	0.712
4	1.53	0.134
5	2.24	0.032
6	0.66	0.514
7	2.58	0.014
8	0.70	0.491
9	0.37	0.713
10	1.48	0.148
11	0.68	0.502
12	0.32	0.753
13	0.21	0.838
14	0.86	0.395
15	1.56	0.129
16	1.98	0.056
17	1.84	0.073
18	0.31	0.759
19	0.94	0.355
20	0.53	0.603
21	1.25	0.222
22	0.34	0.738
23	0.14	0.893
24	0.98	0.331
25	1.66	0.107
26	0.80	0.432
27	1.55	0.130
28	2.09	0.045
29	1.07	0.293
30	0.08	0.939
31	1.43	0.163
32	0.82	0.421
33	0.42	0.680
34	1.02	0.315
35	0.40	0.694
36	0.10	0.923
37	1.15	0.259
38	0.69	0.494
39	1.36	0.181
40	0.18	0.856
41	1.72	0.096
42	1.06	0.295
43	0.83	0.414
44	1.30	0.201
45	2.29	0.028
46	1.09	0.282
47	0.48	0.632
48	0.73	0.471
49	0.28	0.778
50	0.39	0.700
51	1.50	0.144
52	0.13	0.900
53	0.95	0.349
54	1.69	0.100
55	0.79	0.437
56	1.58	0.124
57	0.65	0.518
58	0.27	0.787
59	0.11	0.913
60	0.28	0.780

For Review Only

1		
2	1.44	0.160
3	1.11	0.276
4	0.33	0.741
5	1.86	0.072
6	1.19	0.241
7	0.43	0.670
8	0.45	0.658
9	1.23	0.228
10	1.27	0.214
11	0.82	0.419
12	0.59	0.560
13	0.62	0.539
14	0.02	0.988
15	0.35	0.732
16	0.91	0.371
17	1.43	0.163
18	0.07	0.948
19	0.14	0.888
20	0.43	0.671
21	0.02	0.984
22	2.47	0.019
23	0.14	0.888
24	0.73	0.470
25	0.35	0.728
26	0.43	0.673
27	0.78	0.444
28	0.56	0.582
29	0.07	0.942
30	0.46	0.651
31	0.24	0.816
32	0.52	0.606
33	0.15	0.884
34	1.86	0.072
35	1.46	0.153
36	0.06	0.950
37	0.46	0.647
38	1.23	0.225
39	1.79	0.083
40	1.32	0.196
41	0.30	0.766
42	1.72	0.096
43	1.31	0.198
44	2.46	0.019
45	1.40	0.171
46	0.81	0.422
47	2.61	0.014
48	0.44	0.666
49	0.11	0.914
50	1.12	0.270
51	2.88	0.007
52	1.08	0.289
53	1.23	0.227
54	2.23	0.033
55	0.77	0.448
56	1.82	0.077
57	0.36	0.722
58	0.81	0.422
59	1.87	0.070
60	0.69	0.494

1		
2	0.97	0.342
3	0.33	0.740
4	0.52	0.609
5	0.75	0.457
6	0.21	0.833
7	0.61	0.543
8	0.59	0.561
9	1.29	0.208
10	1.08	0.291
11	0.28	0.781
12	0.20	0.844
13	1.53	0.135
14	2.57	0.014
15	0.22	0.824
16	0.86	0.396
17	0.42	0.680
18	0.25	0.805
19	1.39	0.173
20	1.42	0.165
21	1.54	0.132
22	0.16	0.876
23	0.68	0.501
24	0.55	0.584
25	1.17	0.248
26	0.12	0.904
27	2.94	0.006
28	1.01	0.322
29	0.72	0.475
30	1.41	0.169
31	0.47	0.639
32	0.14	0.886
33	0.07	0.942
34	1.41	0.169
35	0.52	0.608
36	0.39	0.700
37	1.09	0.284
38	1.38	0.175
39	0.09	0.927
40	0.98	0.335
41	1.61	0.118
42	1.04	0.305
43	0.52	0.605
44	1.50	0.142
45	0.30	0.763
46	2.66	0.012
47	1.78	0.084
48	1.76	0.089
49	0.67	0.505
50	3.36	0.002
51	0.79	0.433
52	0.48	0.631
53	0.00	1.000
54	0.81	0.425
55	1.23	0.228
56	1.02	0.315
57	0.41	0.683
58	1.86	0.073
59	1.20	0.239
60	0.58	0.566

For Review Only

1		
2	0.41	0.684
3	3.17	0.003
4	0.89	0.381
5	1.61	0.117
6	1.66	0.107
7	1.48	0.148
8	0.60	0.551
9	1.76	0.089
10	0.21	0.837
11	0.49	0.626
12	0.97	0.338
13	1.26	0.218
14	1.80	0.080
15	0.18	0.862
16	1.12	0.272
17	1.38	0.178
18	1.80	0.080
19	1.43	0.163
20	0.29	0.775
21	0.89	0.379
22	0.74	0.467
23	0.40	0.692
24	1.17	0.250
25	1.50	0.144
26	0.17	0.869
27	0.98	0.337
28	1.26	0.217
29	0.56	0.579
30	0.36	0.720
31	1.17	0.251
32	0.23	0.821
33	0.16	0.877
34	1.26	0.216
35	1.12	0.271
36	0.90	0.373
37	0.26	0.796
38	0.82	0.418
39	1.08	0.291
40	1.71	0.097
41	1.76	0.088
42	0.69	0.495
43	0.20	0.841
44	0.83	0.410
45	0.00	1.000
46	0.91	0.367
47	0.86	0.395
48	0.23	0.820
49	1.98	0.057
50	0.24	0.815
51	2.02	0.051
52	1.02	0.316
53	0.69	0.498
54	0.19	0.852
55	0.23	0.822
56	0.68	0.504
57	1.12	0.271
58	0.41	0.687
59	1.16	0.256
60	0.63	0.536

1		
2	3.48	0.002
3	0.10	0.920
4	2.48	0.019
5	1.29	0.208
6	0.44	0.663
7	0.94	0.353
8	0.63	0.534
9	0.20	0.843
10	0.31	0.758
11	0.54	0.594
12	0.68	0.500
13	0.95	0.351
14	0.59	0.559
15	0.08	0.940
16	1.78	0.084
17	2.62	0.013
18	1.18	0.249
19	0.35	0.730
20	1.74	0.092
21	1.30	0.202
22	0.12	0.906
23	0.99	0.332
24	0.26	0.797
25	0.35	0.732
26	0.40	0.690
27	1.08	0.290
28	3.03	0.005
29	0.63	0.530
30	2.47	0.019
31	0.13	0.901
32	1.29	0.205
33	2.79	0.009
34	0.22	0.830
35	1.70	0.099
36	1.00	0.327
37	1.96	0.059
38	0.42	0.681
39	1.05	0.301
40	1.20	0.238
41	0.80	0.430
42	1.26	0.216
43	0.49	0.626
44	1.37	0.182
45	1.47	0.152
46	1.31	0.200
47	2.00	0.055
48	0.64	0.525
49	0.62	0.541
50	1.34	0.191
51	1.23	0.229
52	0.18	0.860
53	0.33	0.742
54	0.78	0.440
55	1.88	0.069
56	0.73	0.473
57	0.39	0.696
58	1.19	0.242
59	0.85	0.402
60	1.42	0.165

For Review Only

1		
2	0.34	0.737
3	1.50	0.143
4	1.24	0.223
5	1.76	0.088
6	1.66	0.107
7	1.19	0.241
8	0.23	0.820
9	0.74	0.467
10	0.26	0.800
11	0.28	0.782
12	0.25	0.803
13	0.16	0.875
14	2.79	0.008
15	1.37	0.179
16	0.17	0.865
17	0.35	0.731
18	0.39	0.701
19	0.69	0.497
20	0.26	0.799
21	0.48	0.637
22	2.06	0.047
23	0.52	0.605
24	1.84	0.075
25	2.11	0.043
26	0.64	0.523
27	0.29	0.773
28	0.24	0.809
29	2.13	0.042
30	0.78	0.443
31	0.05	0.964
32	1.20	0.240
33	1.54	0.133
34	1.19	0.243
35	0.34	0.739
36	2.58	0.015
37	0.35	0.728
38	1.82	0.078
39	0.25	0.802
40	0.36	0.720
41	1.39	0.174
42	2.25	0.032
43	1.88	0.068
44	0.83	0.412
45	0.21	0.834
46	1.72	0.095
47	0.90	0.377
48	0.10	0.918
49	0.80	0.432
50	1.16	0.256
51	0.75	0.459
52	1.48	0.148
53	0.86	0.397
54	0.83	0.411
55	0.01	0.990
56	0.86	0.396
57	0.58	0.568
58	0.99	0.328
59	0.10	0.921
60	0.76	0.452

1		
2	0.45	0.659
3	0.43	0.670
4	0.17	0.865
5	1.00	0.325
6	0.96	0.342
7	0.59	0.560
8	0.18	0.860
9	0.54	0.596
10	0.38	0.708
11	0.53	0.602
12	0.77	0.445
13	0.44	0.664
14	0.88	0.387
15	0.07	0.945
16	1.76	0.088
17	1.05	0.300
18	0.03	0.973
19	1.31	0.201
20	1.12	0.272
21	1.11	0.277
22	2.41	0.022
23	0.25	0.807
24	0.19	0.849
25	1.10	0.282
26	0.61	0.549
27	0.49	0.624
28	0.02	0.981
29	0.56	0.576
30	0.33	0.746
31	0.73	0.469
32	0.15	0.883
33	0.02	0.986
34	1.32	0.196
35	0.25	0.807
36	0.54	0.592
37	0.17	0.867
38	0.77	0.443
39	1.14	0.265
40	0.26	0.793
41	0.03	0.975
42	0.85	0.404
43	0.48	0.632
44	0.43	0.670
45	0.38	0.703
46	0.14	0.886
47	0.68	0.500
48	1.01	0.319
49	0.55	0.587
50	0.17	0.865
51	1.25	0.220
52	0.47	0.640
53	0.91	0.371
54	0.36	0.721
55	1.67	0.105
56	0.64	0.526
57	0.84	0.405
58	0.94	0.353
59	0.61	0.548
60	0.97	0.342

For Review Only

1		
2	0.05	0.959
3	0.10	0.924
4	0.03	0.974
5	0.34	0.735
6	1.82	0.078
7	0.12	0.903
8	1.41	0.168
9	1.12	0.273
10	1.35	0.185
11	0.27	0.786
12	1.63	0.114
13	0.00	1.000
14	0.11	0.915
15	0.20	0.846
16	0.53	0.603
17	1.15	0.259
18	0.09	0.930
19	2.51	0.018
20	0.43	0.667
21	0.29	0.775
22	1.13	0.268
23	1.44	0.159
24	1.76	0.088
25	0.59	0.562
26	1.14	0.261
27	0.90	0.375
28	0.34	0.738
29	0.17	0.863
30	0.67	0.505
31	1.19	0.241
32	1.15	0.258
33	1.98	0.056
34	1.23	0.229
35	2.16	0.036
36	0.81	0.422
37	0.64	0.525
38	0.42	0.676
39	0.08	0.936
40	0.00	1.000
41	1.26	0.217
42	0.88	0.386
43	0.07	0.941
44	1.88	0.069
45	0.33	0.745
46	0.80	0.430
47	0.54	0.596
48	0.71	0.485
49	0.77	0.449
50	1.10	0.281
51	0.83	0.413
52	0.59	0.561
53	0.34	0.740
54	0.97	0.338
55	0.36	0.719
56	1.62	0.114
57	0.47	0.639
58	1.99	0.055
59	0.52	0.606
60	1.62	0.114

1		
2	0.08	0.939
3	1.58	0.123
4	0.91	0.369
5	2.15	0.039
6	0.94	0.356
7	1.51	0.139
8	0.81	0.424
9	0.54	0.596
10	0.87	0.393
11	2.38	0.024
12	0.33	0.745
13	0.95	0.348
14	2.08	0.046
15	0.37	0.717
16	0.32	0.751
17	0.60	0.550
18	0.32	0.749
19	0.01	0.995
20	0.09	0.931
21	1.13	0.269
22	2.02	0.050
23	0.95	0.351
24	0.01	0.995
25	0.01	0.988
26	0.53	0.601
27	1.10	0.278
28	2.07	0.046
29	0.21	0.837
30	0.85	0.400
31	0.22	0.824
32	1.09	0.285
33	0.48	0.637
34	0.68	0.499
35	2.35	0.025
36	0.52	0.607
37	0.81	0.425
38	0.57	0.575
39	0.72	0.474
40	1.55	0.130
41	0.02	0.982
42	0.35	0.731
43	1.04	0.304
44	1.27	0.213
45	1.01	0.320
46	0.07	0.941
47	0.97	0.340
48	0.68	0.503
49	1.30	0.203
50	0.52	0.605
51	1.13	0.268
52	1.80	0.080
53	0.95	0.349
54	1.60	0.119
55	0.01	0.995
56	0.52	0.605
57	0.73	0.470
58	2.22	0.034
59	0.59	0.560
60	1.29	0.205

For Review Only

1		
2	0.81	0.424
3	0.36	0.721
4	0.90	0.375
5	0.48	0.633
6	0.39	0.699
7	0.03	0.974
8	0.46	0.649
9	0.12	0.907
10	2.08	0.045
11	0.41	0.681
12	1.20	0.238
13	1.69	0.099
14	0.55	0.589
15	2.08	0.046
16	1.53	0.137
17	0.20	0.842
18	1.94	0.062
19	0.58	0.567
20	1.02	0.313
21	0.54	0.590
22	1.73	0.094
23	1.20	0.238
24	0.30	0.768
25	0.40	0.690
26	3.03	0.005
27	0.84	0.405
28	0.55	0.586
29	0.03	0.979
30	0.25	0.808
31	0.99	0.331
32	1.29	0.207
33	1.08	0.287
34	0.15	0.881
35	0.48	0.636
36	0.14	0.887
37	0.69	0.495
38	0.05	0.963
39	0.15	0.883
40	0.65	0.518
41	1.02	0.316
42	0.78	0.442
43	1.14	0.261
44	0.20	0.841
45	0.83	0.414
46	1.25	0.219
47	1.70	0.099
48	2.75	0.010
49	0.68	0.503
50	0.83	0.415
51	0.37	0.711
52	2.08	0.047
53	2.35	0.026
54	0.76	0.452
55	0.29	0.775
56	0.87	0.389
57	2.34	0.026
58	0.54	0.591
59	0.40	0.693
60	0.78	0.438

1		
2	1.12	0.271
3	2.19	0.036
4	1.90	0.067
5	1.64	0.112
6	0.53	0.601
7	0.18	0.855
8	0.48	0.631
9	0.95	0.347
10	0.26	0.796
11	0.78	0.444
12	2.39	0.024
13	0.21	0.832
14	2.21	0.034
15	2.47	0.019
16	0.03	0.980
17	0.31	0.756
18	1.44	0.159
19	0.14	0.890
20	0.25	0.804
21	0.71	0.481
22	1.02	0.315
23	0.40	0.693
24	0.95	0.348
25	0.47	0.642
26	0.14	0.893
27	0.52	0.605
28	0.07	0.948
29	0.58	0.564
30	0.90	0.376
31	0.89	0.382
32	0.47	0.644
33	0.76	0.452
34	0.34	0.734
35	0.77	0.445
36	0.82	0.421
37	0.35	0.728
38	0.58	0.568
39	1.27	0.215
40	1.13	0.268
41	0.34	0.734
42	2.28	0.030
43	0.32	0.750
44	0.20	0.845
45	0.73	0.473
46	1.35	0.187
47	2.82	0.008
48	0.99	0.327
49	0.80	0.432
50	0.81	0.424
51	0.04	0.970
52	0.39	0.701
53	0.57	0.571
54	1.31	0.200
55	2.09	0.045
56	0.11	0.910
57	0.00	1.000
58	0.14	0.892
59	1.12	0.273
60	1.74	0.092

For Review Only

0.08	0.934
1.30	0.203

For Review Only

Instructions for the SAM rating:

This study aimed to investigate how people respond to different types of affective words. Thus, your task is to evaluate how you feel when you read the following words. For the valence scale, we ask you to estimate how much a given word refers to something positive or negative. When you feel completely happy, pleased, satisfied, contented, or hopeful, you should choose the rating 9 (very pleasant). At the other extreme of this scale, when you feel completely unhappy, annoyed, unsatisfied, melancholic, despaired, or bored and you should indicate the rating 1 (very unpleasant). If you feel completely neutral, that is neither happy nor sad; you should select the rating 5. For the arousal scale, we ask you to evaluate the extent to which a given word refers to something arousing or calm. At one extreme of this scale, you feel completely stimulated, excited, frenzied, jittery, wide-awake, or aroused. In this case, indicate the rating 9 (very aroused). If you feel completely relaxed, calm, sluggish, dull, sleepy, or unaroused, choose the rating 1 (very calm). If you feel neither excited nor calm, you should select the rating 5. For the dominance scale, we ask you to rate to what extent a given word refers to something that is submissive or dominant. At one end of this scale, you feel completely in control, influential, important, dominant, autonomous, or controlling and should indicate the rating 9 (very dominant). At the opposite end of this scale, you feel completely controlled, influenced, cared-for, awed, submissive, or guided and you should select the rating 1 (very submissive). If your feelings are characterized as completely neutral, neither uncontrolled nor controlled, select the middle of the scale (5)'.

Instructions for the FIC rating:

For the familiarity scale, we ask you to estimate the extent to which a given word occurs in everyday language either in a written or spoken form. In particular, you should indicate on a scale from 1 (unfamiliar) to 9 (highly familiar), how often you use a given word in your speech, or how

often you hear other people use it in their speech, or again how often you read the same word in a written form or write it yourself. For the imageability scale, we ask you to evaluate how easily you can bring to mind a mental image (e.g., a mental picture, a sound, or other sensorial experience) of a given word when it is presented. If a sensory experience or mental image is easily and quickly evoked you should select the rating 9 (highly imaginable). Instead, when a word is impossible to imagine, then it should be given a rating 1 (unimaginable). For the concreteness rating, we ask you to assess the extent to which a word denotes something that can be directly perceived by the senses. When a word refers to something that can be perceived via the senses, it is judged as a concrete word. In this case, you should choose the rating 9 (highly concrete). On the contrary, if it is evaluated as an abstract word and you should select the rating 1 (abstract).