FORMAT OBSERVASI DISIPLIN ANAK

Nama anak :

Kelas :

No	Bentuk Perilaku	YA	Belum
1	Berbaris dilapangan	0	
2	Meletakkan sepatu pada raknya	1	
3	Merapikan mainan setelah bermain	7	
4	Mencuci tangan sebelum makan	1	
5	Focus saat belajar		
6	Mengerjakan tugas sampai selesai		
7	Menjaga fasilitas belajar	- 1	
8	Menggunakan mainan sesuai dengan fungsinya	8	
9	Bergantian saat menggunakan mainan yang ada	1	
10	Makan tidak di suapi		
11	Duduk dengan rapi		
12	Tidak berebut makanan dengan teman		
13	Makan tidak bertumpahan		



UJI COBA ANGKET KERJASAMA ORANG TUA DAN GURU DAN DISIPLIN ANAK

A. Petunjuk pengisian

1.	Bacalah setiap pernyataan di bawah ini dengan baik, kemudian beri tanda "√"
	pada jawaban yang paling sesua <mark>i dengan k</mark> eadaan anda sebenarnya.
	Pilihan jawaban :

TP = apabila anda **Tidak Pernah** dengan pernyataan tersebut

P = apabila anda **Pernah** dengan pernyataan tersebut

KK = Apabila anda Kadang - kadang dengan pernyataan tersebut

S = apabila anda **Selalu** dengan pernyataan tersebut

- 2. Kejujuran anda sangat di harapkan karena dengan demikian turut membantu kemurnian penelitian ini.
- 3. Akhirnya atas bantuan dan partisipasi anda, saya ucapkan terima kasih.

B. Identitas responden

- 1. Nama :
- 2. Jenia kelamin :
- 3. Alamat

C. Pernyataan Angket kerjasama

No	Pernyataan	S	Kk	P	TP
1	Mengatur jadwal pertemuan antara guru dan orang tua anak				
2	Membiasakan anak bertanggung jawab atas tindakannya				
3	Bertukar informasi tentang apa yang di alami anak				
4	Tidak terlibat dalam mendisiplinkan anak				
5	Tidak ada pujian apabila anak berbuat benar				

6	Merencanakan jadwal ekstrakulikuler yang akan di ikuti anak			
7	Memberi hukuman apabila anak berbuat salah			
8	Tidak menghadiri jadwal pertemuan yang disepakati			
9	Membiasakan anak bergotong royong bersama			
10	Membiasakan anak mengurus diri sendiri seperti makan sendiri, berpakaian sendiri dan memakai sepatu sendiri			
11	Tidak mengikutsertakan anak dalam ekstrakulikuler			
12	Membiasakan anak sabar menunggu giliran			
13	Tidak berbagi informasi tentang apa yang di alami anak			
14	Tidak membiasakan anak bertanggung jawab atas tindakannya			
15	Mengatur jadwal penggunaan media seperti HP atau TV	'n		
16	Berpartisipasi dalam menyediakan fasilitas yang di butuhkan anak	٦		
17	Tidak ada hukuman apabila anak berbuat salah			
18	Anak tidak di haruskan mengikuti peraturan yang ada			
19	Member pujian apabila anak berbuat benar	7		
20	Membiasakan anak mengikuti peraturan yang ada	1		
21	Menghadiri jadwal pertemuan yang disepakati			
22	Membiasakan anak bedoa sebelum memulai kegiatan			
23	Ikut serta dalam mendisiplinkan anak			
24	Melengkapi kebutuhan sekolah anak			
25	Membiasakan anak menyelesaikan tugasnya			
26	Merencanakan peraturan untuk mendisiplinkan anak			
27	Membiarkan anak tidak menyelesaikan tugasnya			
28	Tidak melengkapi fasilitas yang di butuhkan anak	25	N	
29	Tidak ada jadwal penggunaan media seperti HP atau TV	17	111	
	UNIVERSITY	1	7	

Perhitungan Validitas Instrument Kerjasama Orang Tua Dan Guru

Validitas butir kerjasama orang tua dan guru dihitung dengan menggunakan rumus *product moment*, sebagai berikut :

$$r_{xy} = \frac{n \sum xy - (\sum x)(\sum y)}{\sqrt{\{(n \sum x^2) - (\sum x)^2\} (n(\sum y^2) - (\sum y)^2\}}}$$

Untuk mengetahui validitas angket kejasama orang tua dan guru dengan kriteria pengujian apabila $r_{hitung} > r_{tabel}$ pada taraf signifikan 5% atau alpha 0,05 maka butir angket dianggap valid, begitu juga sebaliknya apabila $r_{hitung} < r_{tabel}$ pada taraf signifikan 5% atau alpha 0,05 maka butir angket dianggap tidak valid.

Berikut contoh perhitungan koefisien korelasi antara item nomor 1.

$$n = 30$$
, $\sum xy = 7110$, $\sum x = 90$, $\sum y = 2318$, $\sum x^2 = 292$, $\sum y^2 = 184560$

$$r_{xy} = \frac{(30 \times 7110) - (90)(2318)}{\sqrt{\{30(292) - (90)^2\}\{30(184560) - (2318)^2\}}}$$

$$r_{xy} = \frac{(213300) - (208620)}{\sqrt{\{(8760) - (8100)\}\{(5536800) - (5373124)\}}}$$

$$r_{xy} = \frac{4680}{\sqrt{(660)(163676)}}$$

$$r_{xy} = \frac{4680}{\sqrt{108026160}}$$

$$r_{xy} = \frac{4680}{10393,56}$$

$$r_{xy} = 0.45$$

Selanjutnya nilai r_{hitung} di atas dikonsultasikan dengan r_{tabel} pada N=30, dengan taraf signifikan 5%. dari daftar r_{tabel} diperoleh nilai 0,361. Dengan

demikian diperoleh $r_{hitung} > r_{tabel}$ (0,45 > 0,361), maka dapat disimpulkan bahwa butir item no. 1 sudah valid.

Secara lengkap di bawah ini disajikan hasil perhitungan validitas angket kerjasama orang tua dan guru.

Tabel. 1
Ringkasan Perhitungan Validitas Angket
Kerjasam<mark>a Orang T</mark>ua dan Guru

No. Butir	r _{hitung}	r _{tabel}	Keterangan	No. Butir	r _{hitung}	r _{tabel}	Keterangan
1	0,45	0,361	Valid	16	0,57	0,361	Valid
2	0,37	0,361	Valid	17	0,59	0,361	Valid
3	0,38	0,361	Valid	18	0,62	0,361	Valid
4	0,38	0,361	Valid	19	0,55	0,361	Valid
5	0,54	0,361	Valid	20	0,41	0,361	Valid
6	0,25	0,361	Tidak Valid	21	0,46	0,361	Valid
7	0,50	0,361	Valid	22	0,51	0,361	Valid
8	0,53	0,361	Valid	23	0,56	0,361	Valid
9	0,71	0,361	Valid	24	0,47	0,361	Valid
10	0,67	0,361	Valid	25	0,44	0,361	Valid
_11	0,22	0,361	Tidak Valid	26	0,39	0,361	Valid
12	0,66	0,361	Valid	27	0,46	0,361	Valid
13	0,36	0,361	Tidak Valid	28	0,36	0,361	Tidak Valid
14	0,50	0,361	Valid	29	0,33	0,361	Tidak Valid
15	0,59	0,361	Valid				

Setelah r_{hitung} dibandingkan dengan r_{tabel} pada taraf signifikan 5% dan n = 30, maka dari 29 butir angket yang diuji cobakan dinyatakan 5 butir tidak valid

yaitu nomor 6, 11, 13, 28,dan 29, sehingga 24 butir yang valid yaitu nomor 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 25, 26, dan 27. Butir angket valid ini akan di gunakan untuk menjaring data penelitian.



Perhitungan Reliabilitas Angket Pemahaman Diri

Reliabilitas angket dihitung dengan menggunakan rumus alpha sebagai berikut :

$$r_{11} = \left[\frac{k}{k-1}\right] \left[1 - \frac{\sum \sigma_b^2}{\sigma_t^2}\right]$$

Keterangan:

r₁₁ = Reliabilitas instr<mark>umen yang</mark> dicari

k = Banyaknya butir pertanyaan

 $\sum \sigma_b^2$ = Jumlah varians butir

 σ_t^2 = Varians Total

Varians butir dihitung dengan rumus:

$$\sum \sigma_b^2 = \frac{\sum x^2 - (\sum \frac{(x)^2}{N})}{N}$$

Contoh untuk menghitung varians butir $(\sum \sigma_b^2)$ dari butir item nomor 1 :

$$N = 30$$

$$\sum X = 90$$

$$\sum X^2 = 292$$

$$\sum \sigma_b^2 = \frac{\sum x^2 - (\sum \frac{(x)^2}{N})}{N}$$

$$\sum \sigma_b^2 = \frac{\sum 292 - (\sum \frac{(90)^2}{30})}{30}$$

$$\sum \sigma_b^2 = \frac{\sum 292 - (\sum_{30}^{8100})}{30}$$

$$\sum \sigma_b^2 = \frac{\sum 386 - (270)}{30}$$

$$\sum \sigma_b^2 = \frac{22}{30} = 0.73$$

Dengan cara menghitung seperti pada butir item nomor 1 di atas, maka varians butir dari nomor 1 sampai selanjutnya ditentukan.

Berikut ini disajikan secara lengkap hasil penghitungan varians setiap butir angket pemahaman diri seperti ditunjukkan pada tabel di bawah ini.

Tabel. 2

Varians Butir Item Angket Kerjasama Orang Tua Dan guru

Varians Butir σ_b^2	No.Item	Varians Butir $\sigma_{ m b}{}^2$
0,73	16	0,73
0,71	17	1,54
0,37	18	0,64
1.36	19	0,32
1,42	20	1,30
0,44	21	1,20
0,98	22	1,72
0,67	23	1,32
0,51	24	1,38
1,01	25	1,83
0,62	26	1,65
0,83	27	1,41
0,30	28	1,41
0,57	29	0,63
1,24		
$\sum \sigma \mathbf{b} =$	28,80	65 /
	0,71 0,37 1.36 1,42 0,44 0,98 0,67 0,51 1,01 0,62 0,83 0,30 0,57 1,24	0,71 17 0,37 18 1.36 19 1,42 20 0,44 21 0,98 22 0,67 23 0,51 24 1,01 25 0,62 26 0,83 27 0,30 28 0,57 29

Varians total dihitung dengan rumus:

$$\sigma_t^2 = \frac{\sum y^2 - (\sum \frac{(y)^2}{N})}{N}$$

Dari data uji coba diperoleh:

$$\sum Y = 2318$$

$$\sum Y^2 = 184560$$

Sehingga diperoleh varians total adalah:

$$\sigma_t^2 = \frac{\sum y^2 - (\sum \frac{(y)^2}{N})}{N}$$

$$\sigma_t^2 = \frac{184560 - (\frac{2318^2}{30})}{30}$$

$$\sigma_t^2 = \frac{_{184560-179104,13}}{_{30}}$$

$$\sigma_t^2 = \frac{5455,87}{30}$$

 $\sigma_t^2 = 181,86$ Maka realibilitas angket adalah :

$$k = 29$$

$$\sum \sigma_b^2 = 28,80$$

$$\sigma_t^2 = 181,86$$

$$r_{11} = \left[\frac{k}{k-1}\right] \left[1 - \frac{\sum \sigma_b^2}{\sigma_t^2}\right]$$

$$r_{11} = \left[\frac{29}{29 - 1}\right] \left[1 - \frac{28,80}{181,86}\right]$$

$$r_{11} = \left[\frac{29}{28}\right] [1 - 0.16]$$

$$r_{11} = [1,04][0,84]$$

$$r_{11} = 0.87$$

Harga koefisien realiabilitas angket kerjasama orang tua dan guru di atas, kemudian dikonsultasikan terhadap indeks korelasi termasuk dalam **Kategori Tinggi.**



LAMPIRAN 5

Tabel Validitas Angket Kerjasama Orang Tua Dan Guru

No Door												1	/	, B	No Item			G	A	5										Γ.,	r7	0/
No. Resp	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	Σy	∑y2	%
1	1	2	4	1	1	3	1	2	2	2	4	2	4	2	2	1	1	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	52	2704	44,83%
2	2	4	3	3	2	3	2	4	3	2	2	2	3	3	2	2	1	2	3	1	2	3	3	2	1	1	2	2	2	67	4489	57,76%
3	3	3	3	4	4	2	2	3	4	4	4	4	4	3	1	2	1	2	3	2	1	1	3	2	4	2	1	1	1	74	5476	63,79%
4	3	4	2	1	2	2	3	2	2	2	3	1	3	3	1	2	1	2	2	2	1	1	1	1	2	1	1	2	1	54	2916	46,55%
5	2	2	2	3	1	2	2	2	4	3	2	3	3	2	2	2	1	2	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	55	3025	47,41%
6	4	3	4	4	4	1	1	4	4	3	2	4	4	4	2	2	1	3	3	4	4	2	2	2	4	4	2	2	1	84	7056	72,41%
7	3	2	3	4	2	2	3	4	4	2	4	4	4	3	3	2	1	2	3	4	2	1	2	4	3	1	1	1	2	76	5776	65,52%
8	4	4	3	1	2	3	2	4	4	4	4	4	3	4	2	2	1	3	3	4	4	2	2	2	1	2	3	4	1	82	6724	70,69%
9	4	4	3	4	4	2	2	2	4	4	3	4	4	3	4	2	2	3	4	4	1	1	4	4	4	4	2	4	2	92	8464	79,31%
10	2	4	2	1	2	2	4	3	4	4	2	4	3	4	4	2	4	3	3	4	2	4	4	4	1	4	4	2	2	88	7744	75,86%
11	4	4	3	3	2	2	2	3	4	1	3	3	3	3	1	2	1	2	3	1	1	1	4	4	1	2	1	4	2	70	4900	60,34%
12	3	2	4	4	1	2	3	4	4	3	3	4	3	4	4	2	2	3	3	2	1	1	1	4	4	4	2	4	2	83	6889	71,55%
13	4	4	4	4	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	2	2	4	4	1	4	2	4	2	1	97	9409	83,62%
14	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	2	3	2	4	4	2	2	4	4	4	1	2	4	4	4	98	9604	84,48%
15	3	4	3	1	4	3	2	3	4	4	2	4	3	2	4	2	1	3	3	4	4	4	4	2	4	2	1	4	1	85	7225	73,28%
16	3	4	4	4	4	3	4	2	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	2	4	4	4	4	2	3	1	2	2	97	9409	83,62%
17	2	4	3	4	2	3	2	3	4	1	3	4	3	4	2	2	2	3	3	4	2	4	1	2	4	2	2	1	1	77	5929	66,38%
18	2	4	3	4	4	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	2	1	2	3	1	2	1	3	4	2	4	2	2	1	72	5184	62,07%
19	2	4	3	4	1	1	4	3	4	2	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	2	1	4	1	1	2	1	1	1	80	6400	68,97%

4	1	3	4	4	2	3	2	3	1	3	3	3	3	1	2	1	2	2	2	1	1	1	2	1	4	1	2	1	63	3969	54,31%
3	4	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	1	2	1	2	3	2	1	1	2	2	4	1	1	1	2	60	3600	51,72%
3	4	3	4	4	2	4	4	4	3	3	3	3	2	4	2	1	2	3	2	4	2	1	2	4	4	4	2	2	85	7225	73,28%
4	3	2	4	4	3	1	3	4	2	2	4	4	4	4	2	4	3	3	2	2	2	2	1	4	4	1	1	1	80	6400	68,97%
2	4	3	2	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	4	1	1	3	2	4	1	1	4	4	1	4	4	2	83	6889	71,55%
3	3	3	4	1	2	1	2	2	2	3	2	3	2	3	1	1	2	3	2	2	2	2	2	2	4	3	1	1	64	4096	55,17%
4	4	3	4	4	2	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	1	1	4	3	4	4	1	4	2	1	96	9216	82,76%
3	3	2	2	2	3	2	2	4	3	2	2	4	2	2	2	1	3	3	2	2	1	2	1	2	1	2	2	2	64	4096	55,17%
2	4	3	2	1	2	2	3	3	2	1	2	2	3	2	1	1	1	3	1	1	4	2	2	1	1	4	4	1	61	3721	52,59%
4	3	3	4	4	3	2	4	4	3	3	3	3	3	2	2	4	2	3	2	3	1	3	4	4	4	2	4	2	88	7744	75,86%
4	3	3	4	3	3	2	4	4	4	2	2	3	3	2	4	1	3	4	4	2	4	4	2	4	4	3	2	4	91	8281	78,45%
90	102	91	93	80	72	75	90	108	85	87	96	101	91	78	68	55	78	94	71	62	64	76	76	79	73	65	69	49			
292	368	287	329	256	186	217	290	404	271	271	332	349	293	240	176	147	222	304	207	164	188	232	234	263	227	183	201	99			
8100	10404	8281	8649	6400	5184	5625	8100	11664	7225	7569	9216	10201	8281	6084	4624	3025	6084	8836	5041	3844	4096	5776	5776	6241	5329	4225	4761	2401			
7110	8006	7124	7363	6443	5631	5997	7130	8549	6840	6794	7662	7883	7184	6291	5451	4546	6226	7388	5673	4996	5217	6132	6095	6346	5845	5243	5502	3893			
30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	∑Y	2318	
0,45	0,37	0,38	0,38	0,54	0,25	0,50	0,53	0,71	0,67	0,22	0,66	0,36	0,50	0,59	0,57	0,59	0,62	0,55	0,41	0,46	0,51	0,56	0,47	0,44	0,39	0,46	0,36	0,33	∑Y²	184560	
0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	(\(\sum_{Y} \)^{2}	5373124	
V	V	V	V	V	TV	V	V	V	V	TV	V	TV	ŊΗ	Ų	Ų	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	TV	TV			
0,73	0,71	0,37	1,36	1,42	0,44	0,98	0,67	0,51	1,01	0,62	0,83	0,30	0,57	1,24	0,73	1,54	0,64	0,32	1,30	1,20	1,72	1,32	1,38	1,83	1,65	1,41	1,41	0,63	∑ob	28,80	
81,862		-		·									-		-	·			-	-			-	·					-	,	
0,87				יו.	1.99						T, T, 111	A/1 /					T/ mi	1 1 17 11 1	F1 /												
(292 8100 7110 30 0,45 0,361 V 0,73 81,862	292 368 8100 10404 77110 8006 30 30 0,45 0,37 0,361 0,361 V V 0,73 0,71 11,862	3 4 3 3 4 3 4 3 2 2 4 3 3 3 3 4 4 3 3 3 2 2 4 3 4 3 3 4 3 3 90 102 91 292 368 287 8100 10404 8281 7110 8006 7124 30 30 30 0,45 0,37 0,38 0,361 0,361 0,361 V V V 0,73 0,71 0,37 31,862	3 4 3 2 3 4 3 4 4 3 2 4 2 4 3 2 3 3 4 4 4 3 4 3 3 2 2 2 4 3 2 2 4 3 3 4 3 3 4 90 102 91 93 292 368 287 329 8100 10404 8281 8649 7110 8006 7124 7363 30 30 30 30 0,45 0,37 0,38 0,38 0,361 0,361 0,361 0,361 V V V V 0,73 0,71 0,37 1,36 31,862	3 4 3 2 2 3 4 3 4 4 4 3 2 4 4 2 4 3 2 3 3 3 3 4 1 4 4 3 4 4 3 3 2 2 2 2 4 3 2 1 4 3 3 4 4 4 3 3 4 3 90 102 91 93 80 292 368 287 329 256 8100 10404 8281 8649 6400 7110 8006 7124 7363 6443 30 30 30 30 30 0,45 0,37 0,38 0,38 0,54 0,361 0,361 0,361 0,361 0,361 V V V V V 0,73 0,71 0,37	3 4 3 2 2 2 3 4 3 4 4 2 4 3 2 4 4 3 2 4 3 2 3 3 3 3 3 4 1 2 4 4 3 4 4 2 3 3 2 2 2 3 2 4 3 2 1 2 4 3 3 4 4 3 4 3 3 4 4 3 4 3 3 4 4 3 90 102 91 93 80 72 292 368 287 329 256 186 8100 10404 8281 8649 6400 5184 7110 8006 7124 7363 6443 5631 30 30 30 30 30 30 0,45 <	3 4 3 2 2 2 2 3 4 3 4 4 2 4 4 3 2 4 4 3 1 2 4 3 2 3 3 3 3 3 3 4 1 2 1 4 4 4 3 4 4 2 4 3 3 2 2 2 3 2 2 4 3 2 1 2 2 4 3 3 4 4 3 2 2 4 3 2 1 2 2 4 3 3 4 4 3 2 90 102 91 93 80 72 75 292 368 287 329 256 186 217 8100 10404 8281 8649 6400 5184 5625 7110 80	3 4 3 2 2 2 2 2 2 3 4 3 4 4 2 4 4 4 3 2 4 4 3 1 3 2 4 3 2 3 3 3 3 3 3 3 4 1 2 1 2 4 4 4 4 2 4 4 3 3 2 2 2 3 2 2 2 4 3 2 1 2 2 3 4 3 3 4 4 3 2 4 4 3 3 4 4 3 2 4 4 3 3 4 4 3 2 4 4 3 3 4 3 3 2 4 90 102 91 93 80 72 75 90	3 4 3 2 2 2 2 2 2 2 3 4 3 4 4 2 4 4 4 4 3 2 4 4 3 1 3 4 2 4 3 2 3 3 3 4 4 3 3 3 4 1 2 1 2 2 4 4 3 4 4 2 4 4 4 3 3 2 2 2 3 2 2 4 4 4 3 2 1 2 2 2 3 3 4 3 3 4 4 3 2 4 4 4 3 3 4 4 3 2 4 4 4 3 3 4 4 3 2 4 4 90 102 91 93 80 <t< td=""><td>3 4 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 4 4 3 4 4 4 3 4 4 2 4 4 4 3 4 2 4 4 4 2 4 4 4 2 3 3 2 2 4 3 3 2 2 4 3 3 2 2 4 3 3 2 2 4 3 3 2 2 4 4 3 3 2 4 4 4 4 9 9 9 10</td><td>3 4 3 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 4 3 4 4 2 4 4 4 3 3 3 4 2 3 3 3 3 4 3 3 3 4 3 3 3 4 3 3 3 4 3 3 3 4 3 3 3 4 4 3 3 4 4 3 3 4 4 3 3 4 4 3 2 2 2 3 3 2 1 4 3 3 2 1 4 3 3 2 4 4 4 3 3 4 4 3 3 2 4</td><td>3 4 3 2 2 2 2 2 2 2 2 3 2 3 4 3 4 4 2 4 4 4 4 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 3 3 4 4 2 4 4 4 3 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 2 2 2 3 2 1 2 2 2 3 3 2 1 2 2 3 3 2 1 2 2</td><td>3 4 3 2 2 2 2 2 2 2 2 3 2 3 4 3 2 2 4 4 3 3 2</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3 4 3 2 2 2 4 4 4 5 3 2 2 2 2 2 4 4 4 4 3 3 3 3 3 3 3 2 4 4 4 4</td></t<>	3 4 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 4 4 3 4 4 4 3 4 4 2 4 4 4 3 4 2 4 4 4 2 4 4 4 2 3 3 2 2 4 3 3 2 2 4 3 3 2 2 4 3 3 2 2 4 3 3 2 2 4 4 3 3 2 4 4 4 4 9 9 9 10	3 4 3 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 4 3 4 4 2 4 4 4 3 3 3 4 2 3 3 3 3 4 3 3 3 4 3 3 3 4 3 3 3 4 3 3 3 4 3 3 3 4 4 3 3 4 4 3 3 4 4 3 3 4 4 3 2 2 2 3 3 2 1 4 3 3 2 1 4 3 3 2 4 4 4 3 3 4 4 3 3 2 4	3 4 3 2 2 2 2 2 2 2 2 3 2 3 4 3 4 4 2 4 4 4 4 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 3 3 4 4 2 4 4 4 3 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 2 2 2 3 2 1 2 2 2 3 3 2 1 2 2 3 3 2 1 2 2	3 4 3 2 2 2 2 2 2 2 2 3 2 3 4 3 2 2 4 4 3 3 2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3 4 3 2 2 2 4 4 4 5 3 2 2 2 2 2 4 4 4 4 3 3 3 3 3 3 3 2 4 4 4 4

ANGKET KERJASAMA ORANG TUA DAN GURU

A. Petunjuk pengisian

1. Bacalah setiap pernyataan di bawah ini dengan baik, kemudian beri tanda " $\sqrt{}$ " pada jawaban yang paling sesuai dengan keadaan anda sebenarnya. Pilihan jawaban :

TP = apabila anda **Tidak Pernah** melakukan sesuai dengan pernyataan tersebut
P = apabila anda **Pernah** melakukan sesuai dengan pernyataan tersebut tetapi
tidak ingat

KK = Apabila anda **Kadang – kadang** melakukan sesuai dengan pernyataan tersebut tapi sekitar 50%

S = apabila anda **Selalu** melakukan sesuai dengan pernyataan tersebut lebih dari 75%

- 2. Kejujuran anda sangat di harapkan karena dengan demikian turut membantu kemurnian penelitian ini.
- 3. Akhirnya atas bantuan dan partisipasi anda, peneliti ucapkan terima kasih.

B. Identitas responden

1. Nama :	
2. Jenia kelamin :	OR wilding
3. Alamat :	Dunning

C. Pernyataan Angket Kerjasama Orang Tua Dan Guru

No	Pernyataan	S	Kk	P	TP
1	Mengatur jadwal pertemuan antara guru dan orang tua anak				
2	Membiasakan anak bertanggung jawab atas tindakannya				
3	Membiarkan anak tidak menyelesaikan tugasnya				
4	Merencanakan peraturan untuk mendisiplinkan anak				
5	Tidak ada pujian apabila anak berbuat benar				
6	Membiasakan anak menyelesaikan tugasnya				
7	Memberi hukuman apabila anak berbuat salah				
8	Tidak menghadiri jadwal pertemuan yang disepakati	4			
9	Membiasakan anak bergotong royong bersama	1			
10	Membiasakan anak mengurus diri sendiri seperti makan sendiri, berpakaian		L		
10	sendiri dan memakai sepatu sendiri				
11	Tidak terlibat dalam mendisiplinkan anak				
12	Membiasakan anak sabar menunggu giliran	1			
13	Bertukar informasi tentang apa yang di alami anak				
14	Tidak membiasakan anak bertanggung jawab atas tindakannya				
15	Mengatur jadwal penggunaan media seperti HP atau TV				
16	Berpartisipasi dalam menyediakan fasilitas yang di butuhkan anak				
17	Tidak ada hukuman apabila anak berbuat salah				
18	Anak tidak di haruskan mengikuti peraturan yang ada				
19	Memberi pujian apabila anak berbuat benar				
20	Membiasakan anak mengikuti peraturan yang ada	300	4		
21	Menghadiri jadwal pertemuan yang disepakati	10	12		
22	Membiasakan anak berdoa sebelum memulai kegiatan	1			
23	Ikut serta dalam mendisiplinkan anak				
24	Melengkapi kebutuhan sekolah anak				

DATA VARIABEL OBSERVASI DISIPLIN ANAK

No. Res	_						No. Item							Y	∑ y /5
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
1	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	1	2	2	23	
2	2	2	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2	1	22	
3	2	2	1	2	1	2	2	2	2	1	2	1	2	22	22,8
4	2	2	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	2	23	
5	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	24	
			100	46.						- 45					
1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	25	
3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	25,6
4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	,-
5	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	25	
		- 4					1		4					25	
	2		1111		-		2	2							
1	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	2	1	22	
2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2	2	21	
3	2	2	2	1	1	1	1	-1	2	1	2	2	2	20	20,6
4	2	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	2	19	
5	2	2	1	2	1	1	2	1	2	1	2	2	2	21	
												The same			
1	2	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	2	18	
2	2	1	1	2	1	2	1	1	1	1	2	1	1	17	
3	1	2	2	2	1	1	2	2	1	2	1	1	1	19	18,2
4	1	1	1	1	1	2		2	2	1	1	2	1	18	10,2
							2	_							-
5	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	19	
	_		100							_					
1	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	23	
2	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	23	1
3	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	1	2	2	20	22,6
4	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	23	
5	2	2	1	2	2	2	2	1 -	2	2	2	2	2	24	1
				76.											
1	2	2	2	2	2	1	2	1	- 1	1	1	2	1	20	
2	2	1	1	2	1	2	2	2	2	2	1	1	2	21	1
3	2	1	2	1	1	2	1	1	2	2	2	2	2	21	20,4
4	2	1	1	2	2	2	1	1	1	1	2	2	2	20	20,1
	2	1	2	2	2	1	2	1	1	2	2	1	1	20	1
5		1	Z			1		1	1		Z	1	1	20	
	•					_	•	_	_		_	_			
1	2	2	2	-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	
3	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	25	25,6
4	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	25	
5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	
		200	111	1.00	00	CALA.		100	20	100	15 15 15	della	600		
1	2	100	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	24	
2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	1	2	2	23	
3	2	1	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	- 1	18	20,4
4	1	1	2	1	2	2	1	1	2	1	2	1	2	19	1
5	1	1	1	1	1	2	2	2	1	2	1	2	1	18	
	1	1	1	1	1				1		1	-	1	10	
1	1	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	22	
2	2	2	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	21	00.4
3	2	1	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	22	22,4
4	1	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	23	
5	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	24	
1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	2	24	
2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	23]
3	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	25	23,6
4	1	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	24	
5	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	22	
3	7	1	1	1									1	22	

		•	•						_			_	_		l 1
1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	24	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	
3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	25,4
4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	25	
1	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	24	
2	2	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	23	
	1	2	2	1	2	2	1	2	1	2			2	20	22,6
3											1	1	!		22,0
4	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	25	
5	2	1	1	2	2	1	2	1	1	2	2	2	2	21	
					-	177	100			-					
1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	25	
													_		
2	2	2	1	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	21	
3	2	2	1	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2	21	22,8
4	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	24	
5	2	1	2	2	2	1 -	2	1	2	2	2	2	2	23	
						1		•		-	-	-			
	_	2	2		-1	1	1	^	1	1	_	_	0		
1	2	2	2	1	1	1	1	2	1	2	2	2	1	20	
2	2	1	1	2	2	2	2	1	2	_1	2	2	1	21	
3	1	2	2	2	2	1	1	2	1	2	2	2	2	22	20,4
4	2	2	2	1	2	1	1	1	1	2	2	2	1	20	- , -
										_		1	Page 1		ł
5	1	2	1-	2	2	1	1	1	2	1	2	1	2	19	
												1			
1	2	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	2	2	18	
2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	1	1	2	1	21	
	1	2		2		1	2		2	2	2	2	1	22	20.4
3			1		2			2							20,4
4	1	1	2	2	2	1	1	2	2	1	1	- 1	2	19	
5	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	22	
					H										
1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	25	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	
3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	25,6
4	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	25	
5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	
			4		4	2			L		4	- 4		20	
1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	
2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	25	
3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	25,8
4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	-20,0
5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	
	1		-						-		-				
1	2	2	1	1	2	2	1	1	1	2	2	A	2	20	
2	2	11/	2	2	2	2	2	2	2	100	ractors.	2	2	23	
3	2	A	2	2	2	2	2	2	2	2	2	11/	2	24	22,8
															22,0
4	2	2	1	2	1	2	1	2 —	2	2	2	2	2	23	
5	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	24	
1	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	23	
2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	23	
3		2	2	2	1	1	1	2	2	1	2	2	2	22	22,8
3	2		1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	22	
4	2	1	1				1	2	2	2	1	2	2		
4	2				2.	2.								24	
		2	2	2	2	2	1						2	24	
5	2 2	2	2	2						2	_				
4 5 1	2 2 2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	23	
5	2 2 2 2	2	2	2		2 2	2 2			2 2	2 2				
4 5 1	2 2 2	1	2	2	1	2	2	1	2			2	2	23	22,6
4 5 1 2 3	2 2 2 2 2	1 1 2	2 2 2 1	2 2 2 1	1 2 2	2 2 2	2 2 2	1 2 2	2 1 1	2 2	2	2 2 2	2 2 2	23 24 22	22,6
4 5 1 2	2 2 2 2	1 1	2 2 2	2 2 2	1 2	2 2	2 2	1 2	2	2	2	2 2	2 2	23 24	22,6

	_														
1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	2	17	
2	1	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	22	
3	2	1	1	1	2	1	1	2	2	2	2	2	2	21	20,4
4	1	1	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2	20	
5	1	1	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	22	
3	1	1	Z	L	Z	L	Z	1	1	L			Z	22	
1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	24	
2	2	1	2	2	1	1	1	2	2	1	2	2	2	21	
3	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	23	22,2
4	2	2	1	1	1	1	_1	2	2	2	1	2	2	20	
		2	2	2	2	2	2	2	2					-	
5	1	Z	Z	Z	2				2	2	1	2	1	23	
				-		1				- 10					
1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	_2	2	2	25	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	
3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	25,6
4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	,-
-									_						
5	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	25	
				100		1					-	_ 1			
1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	21	
2	1	2	2	2	2	1	1	1	1	2	- 1	2	2	20	
3	1	2	2	1	2	2	1	1	2	1	2	-1	2	20	20,4
4	1	2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	1	2	21	,.
										_					
5	1	1	1	1	2	2	2	2	2	1	2	1	2	20	
1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	
2	1	1	2	2	1	1	1	2	2	1	2	2	2	20	
3	2	1	1	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	22	22,4
-		2	2			1	-	1	2		2	2	2		22,7
4	2			1	2	_	1			2				22	
5	2	2	1	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	22	
			- 100												
1	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	23	
2	2	2	1	1	1	2	1	2	1	2	2	2	2	21	
3	1	1	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	22	22,6
-		•													22,0
4	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	24	
5	2	1	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	23	
				70.		- 0.40	10.1		The same of		- 8"				
1															
2	2	2	1	2	2	2	2	2	1 -	2	1	1	2	22	
	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1 2	1	2	22	
2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	1	2	1	2	21	10.4
3	2 2	2	2 2	2	2	1	1 2	1 2	2 2	1 2	2	1	2	21 19	19,4
4	2 2 2	2 1 2	2 2 2	2 1 2	2 1 1	1 1 1	1 2 1	1 2 1	2 2 1	1 2 1	2 1 1	1 1 1	2 1 1	21 19 17	19,4
	2 2	2	2 2	2	2	1	1 2	1 2	2 2	1 2	2	1	2	21 19	19,4
4	2 2 2	2 1 2	2 2 2	2 1 2	2 1 1	1 1 1	1 2 1	1 2 1	2 2 1	1 2 1	2 1 1	1 1 1	2 1 1	21 19 17	19,4
4	2 2 2	2 1 2	2 2 2	2 1 2	2 1 1 2	1 1 1	1 2 1	1 2 1	2 2 1	1 2 1	2 1 1	1 1 1	2 1 1	21 19 17	19,4
5	2 2 2 2	2 1 2 1	2 2 2 1	2 1 2 1	2 1 1 2	1 1 2 2	1 2 1 2	1 2 1 1	2 2 1 2	1 2 1 1	2 1 1 1 2	1 1 1 1	2 1 1 1	21 19 17 18 26	19,4
4 5 1 2	2 2 2 2 2	2 1 2 1	2 2 2 1	2 1 2 1	2 1 1 2 2	1 1 2 2 2	1 2 1 2 2	1 2 1 1 2 2	2 2 1 2 2	1 2 1 1 2 2	2 1 1 1 2 2	1 1 1 1	2 1 1 1 2 2	21 19 17 18 26 25	
1 2 3	2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 1 2 2 2	2 2 2 1 2 2 2	2 1 2 1 2 2 2	2 1 1 2 2 2 2 2	1 1 2 2 2 2 2	1 2 1 2 2 2 1 2	1 2 1 1 2 2 2	2 2 1 2 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2	2 1 1 1 2 2 2	1 1 1 1 2 2 2	2 1 1 1 2 2 2	21 19 17 18 26 25 26	19,4
1 2 3 4	2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 1 2 2 2 2	2 2 2 1 2 2 2 2	2 1 2 1 2 2 2 2 2	2 1 1 2 2 2 2 2	1 1 2 2 2 2 2 2	1 2 1 2 2 1 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2	2 2 1 2 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2	2 1 1 1 2 2 2 2 2	1 1 1 1 2 2 2 2	2 1 1 1 2 2 2 2	21 19 17 18 26 25 26 25	
1 2 3	2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 1 2 2 2	2 2 2 1 2 2 2	2 1 2 1 2 2 2	2 1 1 2 2 2 2 2	1 1 2 2 2 2 2	1 2 1 2 2 2 1 2	1 2 1 1 2 2 2	2 2 1 2 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2	2 1 1 1 2 2 2	1 1 1 1 2 2 2	2 1 1 1 2 2 2	21 19 17 18 26 25 26	
1 2 3 4	2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 1 2 2 2 2	2 2 2 1 2 2 2 2	2 1 2 1 2 2 2 2 2	2 1 1 2 2 2 2 2	1 1 2 2 2 2 2 2	1 2 1 2 2 1 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2	2 2 1 2 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2	2 1 1 1 2 2 2 2 2	1 1 1 1 2 2 2 2	2 1 1 1 2 2 2 2	21 19 17 18 26 25 26 25	
1 2 3 4	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 1 2 2 2 2 2 2	2 2 2 1 2 2 2 2 1	2 1 2 1 2 2 2 2 2 2	2 1 1 2 2 2 2 2 2 1 1	1 1 2 2 2 2 2 2	1 2 1 2 2 1 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2	2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2	1 1 1 1 2 2 2 2 2	2 1 1 1 2 2 2 2 2	21 19 17 18 26 25 26 25	
1 2 3 4 5	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 1 2 2 2 2 2 2	2 2 1 2 2 2 2 2 1	2 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 1 2	1 1 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 2 2 2 2 2 2 1 1	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2	2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2	1 1 1 1 2 2 2 2 2 2	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2	21 19 17 18 26 25 26 25 26 25 26	
4 5 1 2 3 4 5	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 1 2 2 2 2 1 1	2 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 1 2 2	1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 1 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 1 1 2 2 2 2 2 2	2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2	21 19 17 18 26 25 26 25 26 25 26 25 24 23	25,4
4 5 1 2 3 4 5 1 2 3	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 1 1 2	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 1 1 1	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2	21 19 17 18 26 25 26 25 25 26 25 25 25 25	
4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 2 2 2 2 1 1 1 2 2 1 1	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1	2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 1 1 2	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 1 1 2 2 2 2 2 2	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	21 19 17 18 26 25 26 25 25 22 24 23 25 22	25,4
4 5 1 2 3 4 5 1 2 3	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 1 1 2	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 1 1 1	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2	21 19 17 18 26 25 26 25 25 26 25 25 25 25	25,4
4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 2 2 2 2 1 1 1 2 2 1 1	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1	2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 1 1 2	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 1 2 2 2 2 2 2 1 1 1 2	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	21 19 17 18 26 25 26 25 25 22 24 23 25 22	25,4
1 2 3 4 5 1 2 3 4 5	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1	2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 2 2 1 2 2 2 2 1 2 2 1 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2 1 2 1 2	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 1 1 1 2 2 2 2	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	21 19 17 18 26 25 26 25 25 22 23 22 23	25,4
1 2 3 4 5 1 2 3 4 5	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2	2 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2	2 2 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1	2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 2 2 1 2 2 2 2 1 2 2 2 2 1 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 1 2 2 2 2 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 1 1 1	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	21 19 17 18 26 25 26 25 25 22 24 23 25 22 23 22 22	25,4
1 2 3 4 5 1 2 3 4 5	2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2	2 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2	2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	21 19 17 18 26 25 26 25 25 22 23 25 22 23 25 22 23	25,4 23,4
1 2 3 4 5 1 2 3 4 5	2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 1 2	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1	2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1	2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 1 1 2 2 2 2 1	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	21 19 17 18 26 25 26 25 25 22 24 23 25 22 23 22 22	25,4
1 2 3 4 5 1 2 3 4 5	2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2	2 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 1 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2	2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	21 19 17 18 26 25 26 25 25 22 23 25 22 23 25 22 23	25,4 23,4
1 2 3 4 5 5 1 2 2 3 4 5 5 1 2 2 3 3 4 5 5 1 2 2 3 3 1 4 5 5 1 2 2 3 3 1 4 5 5 1 1 2 2 3 3 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 1 2	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1	2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1	2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1	1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2	1 2 1 1 2 2 2 2 2 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 1 1 2 2 2 2 1	2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	21 19 17 18 26 25 26 25 25 22 23 22 23 22 22 22 22 22	25,4 23,4

LAMPIRAN 8

DATA VARIABEL ANGKET KERJASAMA ORANG TUA DAN GURU

N. D.														No. 1	tem												DATE
No. Resp	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Y	ΣY/5	RATA2
1	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	4	- 3	3	4	4	2	3	4	4	86		
2	4	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	71		
3	4	3	3	3	3	4	2	3	2	3	2	2	2	2	2	4	2	3	4	4	3	3	3	4	70	73,8	
4	4	4	3	3	3	4	2	3	3	3	4	3	4	3	2	2	3	2	4	3	3	3	3	2	73		78,9
5	4	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3	69		
								1											100								
6	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	84		
					9			76																			
																				- 4			76				
1	4	4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	88		
2	4	4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	90		
3	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	92	89	
4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	92		91
5	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	83		
6	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	. 4	4	93		
																						1					
	,	,		,			_	2		_		,	2			_	2	2									
1	4	4	4	4	4	4	3	3	4	2	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	88		
2	4	2	3	3	2	2	2	2	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	2	73	70.0	
3	4	4	3	3	2	3	3	2	4	2	2	4	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	4	4	78	78,2	70.0
4	4	4	3	4	2	3	3	2	2	2	2	3	4	2	3	4	4	4	4	3	3	4	3	4	76		78,6
5	4	2	4	3	4	3	3	4	2	4	4	4	4	3	4	4	4	2	3	2	3	2	2	2	76		
	4	4	4	2	2	4	2		1	1	1	1	2	2	4	4	2	2	4		2	2	2	4	70		
6	4	4	4	3	3	4	3	4	2	3	3	2	2	3	4	4	3	3	4	4	3	3	3	4	79		
						-																d.					
1	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	4	3	4	4	4	76		
2	4	3	2	4	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	75		
3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	71	73,6	
4	4	3	3	3	2	4	3	3	4	2	3	3	1	3	3	4	3	2	2	3	3	3	3	3	73	73,0	78,8
5	4	4	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	2	3	2	4	2	2	73		70,0
J	7	7	J	J	J	J	J		7	J	J	J	7	,)	7	J	,	-	J	-	7	-	-	13		
6	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	- 4	4	3	4	4	3	3	3	3	4 -	4	4	4	84		
_		1		,				-		Ť	Ė				<u> </u>					-		Ė	<u> </u>	Ė	- 01		
	1				1		1						1			1	7	7	10			1		25			
1	4	2	3	4	2	4	3	2	- 4	2	2	4	3	3	2	4	2	3	2	2	4	3	4	4	72	pri i	
2	4	4	3	4	3	4	3	2	3	3	3	4	4	3	3	3	- 2	3	4	4	3	2	2	3	76		
3	4	3	2	3	2	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	2	_ 3	4	4	3	2	3	4	70	73,6	
4	4	3	3	4	3	4	3	3	2	3	-3	2	4	3	3	4	3	2	3	4	3	4	3	- 4	77	1	78,8
5	2	3	2	4	2	3	3	2	4	4	3	4	4	3	3	4	2	2	4	3	2	2	4	4	73		
6	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	84		
1	4	2	2	3	2	1	1	3	2	3	1	1	4	2	1	1	2	2	2	2	3	2	2	3	51		
2	4	2	2	2	2	1	1	2	1	2	2	1	3	2	3	1	2	2	2	2	3	1	2	2	47		
3	4	2	2	3	2	1	1	2	1	2	1	1	4	2	3	1	2	2	2	2	2	2	1	1	46	47,8	
4	4	2	2	1	2	1	1	2	1	2	2	1	3	2	3	4	2	2	2	2	3	1	2	2	49		65,9
5	4	2	2	1	2	1	1	2	1	2	2	1	4	2	3	1	2	2	2	2	2	2	1	2	46		
6	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	84		

1	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	1	4	91		
2	4	3	3	4	3	4	4	2	4	4	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	87		
3	4	3	3	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	88	89,8	
4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	2	3	3	4	4	4	4	4	87		91,9
5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	96		,
	·				Ė	·	·							·			·					·	·		30		
6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	94		
														٨.													
										_																	
1	4	3	3	4	3	3	4	2	- 4	4	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	86		
2	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4	92		
3	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	88	89,4	
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	_4	3	89		92,2
5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	- 3	4	4	4	92		
				1		. %														4			4				
6	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	95		
-						-															-						
4	4	2	2	3	2	4	3	3	2	1	1	2	3	3	3	2	3	3	2	Λ	3	3	2	3	£0		
2	4	3	2	4	3	4	4	3	4	4	3	2	4	3	4	3	3	2	2	4	3	2	2	4	69 77		
3	1	2	2	4	3	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	4	3	3	2	3	1	72	73,4	
4	4	3	2	4	3	2	3	3	4	3	3	2	3	3	3	4	3	3	2	4	3	2	4	4	74	73,4	78,7
5	4	3	3	3	3	2	4	3	4	3	2	4	4	2	3	4	3	2	4	4	4	2	4	1	75		10,1
	Т	J	J	J	3	- L	7	J	7	J		7	7	-	J	_	J	2	7		7		7	1	73		
6	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	84		
							_	_																			
					- 6	e de la companya de																					
					-	ď																	1				
1	3	1	2	1	2	4	3	2	1	3	2	1	4	2	3	3	2	2	4	1	3	4	4	2	59		
1 2	3	1	2 2	1	2 2	4	3	2 2	1 1	3	2 2	1 1	4	2 2	3	3	2 2	2 2	4 4	1	3	4	4	2 2	59 46		
-		1 1 3	2	1 1 1	2	4 1 1		2	1 1 1	3 1 1	2	1 1 1	1		3	4	2	2	4	1 1 3		_	4 1 1	2 2	46 45	47,8	
2	4 3 4	1 1 3	2 2 2	1	2 2 2	4 1 1	1 1 1	2 2	1 1 1 1	3 1 1	2 2 2	1 1 1 4	1 4 3	2 2 2	4		2 2 2	2 2 2	4	1 3 1		1	4 1 1	2 2 2	46	47,8	65,9
3	3	1 1 3 1	2	1	2	4 1 1 1		2	1 1 1 1	3 1 1 1	2	1 1 1 4	1	2	3	4	2	2	4	1	3	_	4 1 1 2	2 2	46 45	47,8	65,9
2 3 4 5	4 3 4 3	1	2 2 2 2	1 1 1	2 2 2 2	1 1 1	1 1 1 3	2 2 2 2	1 1 1	1 1 1	2 2 2 2	1	1 4 3 3	2 2 2 2	3 3	4 1 1	2 2 2 2	2 2 2 2	4 3 2 1	1 3 1 3	3 1 1 1	1 1 3	1 1 2	2 2 2 2	46 45 46 43	47,8	65,9
3 4	4 3 4	1 1 3 1 1	2 2 2	1	2 2 2	4 1 1 1 1 3	1 1 1	2 2	1 1 1 1 1	3 1 1 1 1	2 2 2	1 1 1 4 1	1 4 3	2 2 2	3	4	2 2 2	2 2 2	4	1 3 1	3	1	1 1 1	2 2 2	46 45 46	47,8	65,9
2 3 4 5	4 3 4 3	1	2 2 2 2	1 1 1	2 2 2 2	1 1 1	1 1 1 3	2 2 2 2	1 1 1	1 1 1	2 2 2 2	1	1 4 3 3	2 2 2 2	3 3	4 1 1	2 2 2 2	2 2 2 2	4 3 2 1	1 3 1 3	3 1 1 1	1 1 3	1 1 2	2 2 2 2	46 45 46 43	47,8	65,9
2 3 4 5	4 3 4 3	1 1 4	2 2 2 2 3	1 1 1 1 3	2 2 2 2 3	1 1 1 3	1 1 3 3	2 2 2 2 3	1 1 1 1 4	1 1 1 3	2 2 2 2	1	1 4 3 3 3	2 2 2 2 3	4 3 3 1	4 1 4 4	2 2 2 2 3	2 2 2 2 3	3 2 1 3	1 3 1 3	3 1 1 1	1 1 3	1 1 1 2 4	2 2 2 2 4	46 45 46 43 84	47,8	65,9
2 3 4 5	4 3 4 3 4	1 1 4	2 2 2 2 3	1 1 1 1 3	2 2 2 2 3	1 1 1 3	1 1 1 3 3	2 2 2 2 2 3	1 1 1 1 4	1 1 1 3	2 2 2 2 2	4	1 4 3 3 4	2 2 2 2 3	4 3 3 1	4 1 4 4	2 2 2 2 3 3	2 2 2 2 3	3 2 1 3	1 3 1 3	3 1 1 1 4	1 1 3 4	1 1 2 4	2 2 2 2 2 4	46 45 46 43 84	47,8	65,9
2 3 4 5 6	4 3 4 3	4 4 4	2 2 2 2 2 3	1 1 1 3 3	2 2 2 2 3 3	1 1 1 1 3 3	1 1 1 3 3	2 2 2 2 2 3	1 1 1 1 4	1 1 1 1 3	2 2 2 2 4 4 3	4 4	1 4 3 3 4	2 2 2 2 3 4 3	4 3 3 1 4 4 4	4 1 4 4 4	2 2 2 2 3 3	2 2 2 2 3	3 2 1 3 4 4	1 3 1 3 3	3 1 1 1 4 4	1 1 3 4	1 1 2 4 4	2 2 2 2 4 4	46 45 46 43 84 91 89		65,9
2 3 4 5	4 3 4 3 4	1 1 4 4 4 3	2 2 2 2 2 3 3	1 1 1 1 3	2 2 2 2 2 3 3 4	1 1 1 3 3 4	1 1 3 3 4 4 4	2 2 2 2 2 3 4 3 3	1 1 1 1 4 4 4	1 1 1 1 3	2 2 2 2 4 4 3 4	4 4 4	1 4 3 3 3 4	2 2 2 2 3 4 3 4	4 4 4 4	4 1 1 4 4 4 4	2 2 2 2 3 3 4	2 2 2 2 2 3	4 3 2 1 3 4 4 4	3 3 4 4 4 4 4	3 1 1 1 4 4 4 4	1 1 3 4 4 4	1 1 2 2 4 4 4	2 2 2 2 2 4 4	46 45 46 43 84 91 89 93	47,8	65,9
2 3 4 5 6	4 3 4 4 4 4 4	4 4 3 4	2 2 2 2 2 3 3 4 4	1 1 1 1 3	2 2 2 2 2 2 3 3 4 4	1 1 1 1 3 3 4 4	1 1 1 3 3 3 4 4 4 4	2 2 2 2 2 2 3 3 4	1 1 1 1 4 4 4	1 1 1 1 3	2 2 2 2 2 4 4 3 4	4 4 4 4 4	1 4 3 3 4	2 2 2 2 3 4 3	4 3 3 1 4 4 4	4 1 4 4 4	2 2 2 2 2 3 3 3 4,3	2 2 2 2 3	3 2 1 3 4 4	1 3 1 3 3	3 1 1 1 4 4 4 4 4	1 1 3 4	1 1 2 4 4	2 2 2 2 4 4	46 45 46 43 84 91 89		
2 3 4 5 6	4 3 4 4 4 4 4	1 1 4 4 4 3	2 2 2 2 2 3 3	1 1 1 1 3	2 2 2 2 2 3 3 4	1 1 1 3 3 4	1 1 3 3 4 4 4	2 2 2 2 2 3 4 3 3	1 1 1 1 4 4 4	1 1 1 1 3	2 2 2 2 4 4 3 4	4 4 4	1 4 3 3 4 4 4	2 2 2 2 3 4 3	4 3 3 1 4 4 4 4 4	4 1 4 4 4 4 4	2 2 2 2 3 3 4	2 2 2 2 2 3 3 3 3	3 2 1 3 4 4 4	1 3 1 3 3 3	3 1 1 1 4 4 4 4	1 1 3 4 4 4 4	1 1 2 2 4 4 4 4	2 2 2 2 2 4 4	46 45 46 43 84 91 89 93 92		
2 3 4 5 6	4 3 4 4 4 4 4	4 4 3 4	2 2 2 2 2 2 3 3 4 3 3 3	1 1 1 1 3	2 2 2 2 2 2 3 3 4 4	1 1 1 1 3 3 4 4	1 1 3 3 3 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 2 3 3 4	1 1 1 1 4 4 4	1 1 1 1 3	2 2 2 2 2 4 4 3 4	4 4 4 4 4	1 4 3 3 4 4 4	2 2 2 2 3 4 3	4 3 3 1 4 4 4 4 4	4 1 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 3 3 4,3	2 2 2 2 2 3 3 3 3	3 2 1 3 4 4 4	1 3 1 3 3 3	3 1 1 1 4 4 4 4 4	1 1 3 4 4 4 4	1 1 2 2 4 4 4 4	2 2 2 2 2 4 4	46 45 46 43 84 91 89 93 92		
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4	4 4 3 3 4 4	2 2 2 2 2 3 3 4 4 3 3	1 1 1 1 3 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 3 4 4 4	1 1 1 1 3 3 4 4 4 4	1 1 3 3 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 3 3 4 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	1 1 1 3 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 4 4 3 4 4 4	4 4 4 4 4	1 4 3 3 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 4 3 4	4 3 3 1 4 4 4 4 4 4	4 1 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 3 3 3 4 3 3 3	2 2 2 2 3 3 3 3 4	3 2 1 3 4 4 4 4	3 3 3 4 4 4 4 4 4 4	3 1 1 1 4 4 4 4 4 4	1 1 3 4 4 4 4 4	1 1 2 4 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 2 4 4 4 4 4	46 45 46 43 84 91 89 93 92 93		
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4	4 4 3 3 4 4	2 2 2 2 2 3 3 4 4 3 3	1 1 1 1 3 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 3 4 4 4	1 1 1 1 3 3 4 4 4 4	1 1 3 3 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 3 3 4 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	1 1 1 3 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 4 4 3 4 4 4	4 4 4 4 4	1 4 3 3 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 4 3 4	4 3 3 1 4 4 4 4 4 4	4 1 1 4 4 4 4 4	2 2 2 2 3 3 3 4 3 3 3	2 2 2 2 3 3 3 3 4	3 2 1 3 4 4 4 4	3 3 3 4 4 4 4 4 4 4	3 1 1 1 4 4 4 4 4 4	1 1 3 4 4 4 4 4	1 1 2 4 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 2 4 4 4 4 4	46 45 46 43 84 91 89 93 92 93		
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4	4 4 3 4 4 4 2 2	2 2 2 2 2 3 3 4 4 3 3	1 1 1 1 3 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 3 4 4 4 4 4	1 1 1 1 3 3 4 4 4 4	1 1 1 3 3 3 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 3 3 3 4 3 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	1 1 1 1 3 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 4 4 3 4 4 4	4 4 4 4 4	1 4 3 3 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 4 3 4	4 3 3 1 1 4 4 4 4 4 4	4 1 1 4 4 4 4 4	2 2 2 2 3 3 3 4 3 3 3	2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 4	3 2 1 3 4 4 4 4	3 1 3 3 3 4 4 4 4 4	3 1 1 1 4 4 4 4 4 4	1 1 3 4 4 4 4 4	1 1 2 4 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 2 4 4 4 4 4	46 45 46 43 84 91 89 93 92 93		
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 3 4 4 4 4 4 4 4	1 1 4 4 4 3 4 4 4	2 2 2 2 2 3 3 3 4 3 3 3	1 1 1 1 3 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 3 4 4 4 4	1 1 1 1 3 3 4 4 4 4	1 1 1 3 3 3 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 3 4 3 3 3	1 1 1 1 4 4 4 4 4 4	1 1 1 1 3 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4	1 4 3 3 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 4 3 4 3 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 1 4 1 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3	2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 4	3 2 1 3 4 4 4 4 4	3 1 3 3 3 3 4 4 4 4	3 1 1 1 1 4 4 4 4 4 4	1 1 3 4 4 4 4 4	1 1 2 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 2 4 4 4 4 4 4	46 45 46 43 84 91 89 93 92 93 90		
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 3 4 3 4 4 4 4 4 4	1 1 4 4 3 4 4 4 2 3 2	2 2 2 2 2 3 3 3 4 3 3	1 1 1 1 1 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 3 4 4 4 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2	3 3 4 4 4 4	1 1 1 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 3 3 3 2	2 2 2 2 2 3 3 3 3 4 3 3	1 1 1 1 4 4 4 4 4 4	1 1 1 1 3 4 4 4 4 4 4 4 3 3 3 3 3	2 2 2 2 2 4 4 4 4 4 4 4 2 2 2 3	4 4 4 4 4	1 4 3 3 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 4 3 4 3 4 2 2 2 2	4 3 3 1 1 4 4 4 4 4 4	4 1 4 1 4 4 4 4 4 3	2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 2 2 2 2	2 2 2 2 3 3 3 3 3 4	3 2 1 3 3 4 4 4 4 4 4	3 1 3 3 3 4 4 4 4 4	3 1 1 1 4 4 4 4 4 4 4 2 3 3 3	1 1 1 3 4 4 4 4 4 4	1 1 2 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 4 4 4 4 4 4 4	91 89 93 92 93 90		90,8
2 3 4 5 6	4 3 4 4 4 4 4 4 4 4	1 1 4 4 4 3 4 4 4	2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 2 2 2 2 2	1 1 1 1 3 4 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 3 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2 2 2 2	3 3 4 4 4 4 4 4 4	1 1 1 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 2 2 2	2 2 2 2 2 3 3 3 3 4 3 2 2 2 2 2	1 1 1 1 1 4 4 4 4 4 4 4 4	1 1 1 1 3 4 4 4 4 4 4 3 3 3 3 3 3	2 2 2 2 2 4 4 3 4 4 4 4 4 2 2 2 3 3 3 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4	1 4 3 3 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 3 4 3 4 3 4 2 2 2 3 3	4 3 3 1 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 1 4 1 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 4	3 2 1 3 4 4 4 4 4 3 4 3 4	3 1 3 3 3 4 4 4 4 4 4	3 1 1 1 4 4 4 4 4 4 4 2 3 3 3	1 1 1 3 4 4 4 4 4 4 4 3 4	1 1 2 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	91 89 93 92 93 90 68 72	91,6	
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 3 4 3 4 4 4 4 4 4 4 4	1 1 4 4 3 4 4 4 2 3 2	2 2 2 2 2 3 3 3 4 3 3 3 2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 1 1 1 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 3 4 4 4 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2	3 3 4 4 4 4 4 3 4	1 1 1 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 3 3 3 2	2 2 2 2 2 3 3 3 3 4 3 3 2 2 2 2	1 1 1 1 4 4 4 4 4 4 4 4	1 1 1 1 3 4 4 4 4 4 4 4 3 3 3 3 3	2 2 2 2 2 4 4 4 4 4 4 4 2 2 2 3	4 4 4 4 4 4 4	1 4 3 3 4 4 4 4 4 3 3 3 3	2 2 2 2 2 3 4 3 4 3 4 2 2 2 2	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 1 4 4 4 4 4 4 3 4 3	2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 2 2 2 2	2 2 2 2 3 3 3 3 3 4	3 2 1 3 3 4 4 4 4 4 3	3 1 3 3 3 4 4 4 4 4 2 3 3 3	3 1 1 1 4 4 4 4 4 4 4 2 3 3 3	1 1 1 3 4 4 4 4 4 4 3	1 1 2 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 3	46 45 46 43 84 91 89 93 92 93 90 68 72 72	91,6	90,8
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5 6	4 3 4 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4	1 1 4 4 3 4 4 4 2 2 3 2	2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 2 2 2 2 2	1 1 1 1 3 4 4 4 4 4 4 4 3 4 3	2 2 2 2 2 3 3 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2 2 2 2	3 3 4 4 4 4 4 4 4	1 1 1 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 2 2 2	2 2 2 2 2 3 3 3 3 4 3 2 2 2 2 2	1 1 1 1 1 4 4 4 4 4 4 4 4	1 1 1 1 3 4 4 4 4 4 4 3 3 3 3 3 3	2 2 2 2 2 4 4 3 4 4 4 4 4 2 2 2 3 3 3 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4	1 4 3 3 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 3 4 3 4 3 4 2 2 2 3 3	4 3 3 1 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 1 4 1 4 4 4 4 4 3 4	2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 4	3 2 1 3 4 4 4 4 4 3 4 3 4	3 1 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4	3 1 1 1 4 4 4 4 4 4 4 2 3 3 3	1 1 1 3 4 4 4 4 4 4 4 3 4	1 1 2 4 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	91 89 93 92 93 90 68 72 77	91,6	90,8

1	4	4	2	3	2	3	3	2	3	4	3	4	3	3	3	3	2	2	2	3	2	4	3	2	69		
2	4	4	2	4	2	4	3	2	4	2	2	4	4	2	4	4	2	2	4	2	4	4	4	2	75		
3	4	4	2	4	2	4	4	2	4	4	2	4	2	2	4	4	2	2	2	4	4	3	2	2	73	73,8	
4	4	4	2	4	2	4	4	2	4	3	2	3	4	3	2	3	3	3	4	3	3	4	4	2	76		78,9
5	4	4	2	4	2	4	4	3	4	3	2	4	3	2	4	4	2	2	2	4	3	4	4	2	76		_
	4	4	3	3	3	3	3	2	4	3	1	4	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	04		_
6	4	4	J	J	3	J	3	3	4	J	4	4	4	J	4	4	3	3)	J	4	4	4	4	84		
1	4	2	3	3	2	3	3	2	2	2	2	3	3	2	3	4	2	2	1	3	1	1	2	1	56		
2	4	2	3	3	2	2	3	2	4	4	2	4	4	2	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	71		
3	4	2	2	3	2	2	4	1	1	1	1	4	3	2	2	4	3	3	3	3	3	_ 3	3	3	62	63,8	
4	4	2	2	3	2	3	2	3	3	3	2	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	- 3	3	65		65,9
5	4	3	2	3	2	2	3	- 2	4	3	l	2	3	3	1	4	3	3	3	2	3	3	3	3	65		_
6	4	4	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	4	4	68		
0	7	7	3	J		J	J	J				2	L	L		4	2	2	J	J		7	7	7	00		
						7															7						
1	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	94		
2	4	4	3	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	3	4	_ 3	4	86		
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	- 4	4	93	91,2	
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	90		90,6
5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	93		
6	4	4	3	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	90		
	· ·					Ü							Ė														
																							J				
1	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	95		
2	4	4	3	4	4	3	4	2	2	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	86		
3	4	4	3	4	4	3	4	3	2 4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	86 92	91,4	012
3 4	4 4	4	3 4	4 4	4 4	3 4 3	4 4 4	2	2 4 4	4 4	4 3 4	4 4 4	3 4 4	4 4	3 4 4	4 4 3	3	4 4 4	3 4 4	4	4 4 4	4 4	3 4 4	4 4	86 92 92	91,4	91,2
3	4	4	3	4	4	3	4	3	2 4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	86 92	91,4	91,2
3 4	4 4	4	3 4	4 4	4 4	3 4 3	4 4 4	3	2 4 4	4 4	4 3 4	4 4 4	3 4 4	4 4	3 4 4	4 4 3	3	4 4 4	3 4 4	4	4 4 4	4 4	3 4 4	4 4	86 92 92	91,4	91,2
2 3 4 5	4 4 4 4	4 4 4	3 4 4	4 4 4	4 4 4	3 3 3	4 4 4 4	2 3 3 4	2 4 4 4	4 4 4	4 3 4	4 4 4	3 4 4 4	4 4 3	3 4 4 4	4 4 3 4	3 3 4	4 4 4 2	3 4 4 4	4 4 4 4	4 4 4	4 4 4	3 4 4 4	4 4 4	86 92 92 92	91,4	91,2
2 3 4 5	4 4 4 4	4 4 4 4	3 3 4 4 3	4 4 4 4	4 4 4 3	3 3 3 4	4 4 4 4	2 3 3 4	2 4 4 4	4 4 4	4 3 4 4	4 4 4 4	3 4 4 4 4	4 4 3 3	3 4 4 4	4 3 4	4 3 3 4	3	3 4 4 4 4	4 4 4 4	4 4 4	4 4 4 4	3 4 4 4	4 4 4 4	92 92 92 92	91,4	91,2
2 3 4 5	4 4 4 4	4 4 4 4	3 4 4 3	4 4 4 4	3	3 3 3 4	4 4 4 4 3	2 3 3 4 3	2 4 4 4 4	4 4 4 4	4 3 4 4 4	4 4 4 4	3 4 4 4 4	4 4 3 3 4	3 4 4 4 4	4 3 4 4	4 3 3 4	4 4 4 2 3	3 4 4 4 4	4 4 4 4	4 4 4 4	4 4 4 4	4 4 4	4 4 4 4	92 92 92 92 91 91	91,4	91,2
2 3 4 5 6	4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4	3 3 4 4 4 3 3	4 4 4	4 4 4 4 3	3 4 3 3 4 4 4	4 4 4 4 3 4 4	2 3 3 4 3	2 4 4 4 4	4 4 4	4 4 4	4 4 4 4	3 4 4 4 4	4 4 4 4	3 4 4 4 4 4	4 4 4 4	4 3 4 4 3	4 4 4 2 3	3 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4	4 4 4 4 4	4 4 4 4 4	3 4 4 4 4	4 4 4 4	92 92 92 92 91 91 94 93		91,2
2 3 4 5 6	4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4	3 3 4 4 4 3 3 3 3	4 4 4 4 4 4 4	3 3 4 3	3 4 3 3 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 4 3 3 3 3	4 4 4 4 4	4 4 4 4 4	4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 4 4	4 4 3 3 4 4 4 3	3 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4	4 4 4 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	4 4 4 2 3	3 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4	4 4 4 4 4	4 4 4 4 4	4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	92 92 92 92 91 91 94 93	91,4	
2 3 4 5 6	4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4	3 3 4 4 3 3 3 3 3 3 3	4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3	3 4 3 3 3 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 3	3 3 4 3 3 4 4	4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 3	4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 4 4	4 4 4 3 4 4 4 4	3 4 4 4 4 4 3 3	4 4 4 4 4	4 4 4 3 3 3 3 3 3	3 3 4 4 3 3 3	3 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4	92 92 92 92 91 91 94 93 90		91,2
2 3 4 5 6	4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4	3 3 4 4 4 3 3 3 3	4 4 4 4 4 4 4	3 3 4 3	3 4 3 3 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 4 3 3 3 3	4 4 4 4 4	4 4 4 4 4	4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 4 4	4 4 3 3 4 4 4 3	3 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4	4 4 4 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	4 4 4 2 3	3 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4	4 4 4 4 4	4 4 4 4 4	4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	92 92 92 92 91 91 94 93		
2 3 4 5 6	4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4	3 3 4 4 4 3 3 3 4	4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3	3 4 3 3 3 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 3 4 4	3 3 4 3 3 4 4	4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 3	4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 4 4	4 4 4 3 4 4 4 4	3 4 4 4 4 4 3 3	4 4 4 4 4	4 4 4 3 3 3 3 3 3	3 3 4 4 3 3 3	3 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4	92 92 92 92 91 91 94 93 90		
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4	3 3 4 4 3 3 3 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3	3 4 3 3 3 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 3 4 4 4	3 3 4 3 3 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 3 3	4 4 4 4 3 3 3	4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 4 4 4	3 3 4 4 4 4	3 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 3 3 3 4 4	3 3 3 4	3 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 3 3	3 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4	92 92 92 92 91 91 94 93 90 89		
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4	3 3 4 4 3 3 3 4 4 3 3 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3	3 4 3 3 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 4 4	2 3 3 4 3 3 4 4 4	2 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 3 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 3 4 4 4 3 3 4 4 4	3 4 4 4 4 4 3 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 3 3 3 4 3 3 4	4 4 2 3 3 3 4 3 3	3 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4	92 92 92 92 91 91 94 93 90 89 92		
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 3 3	3 3 4 4 3 3 3 4 4 3 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 4 3 3 3 3 3	3 4 3 3 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 3 4 4 3 3	2 3 3 4 3 3 3 4 4 4	2 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 3 3 3	4 4 4 4 3 3 3 4	4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 3 3 4 4 4 3 3	3 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 3 3 3 4 4 3 3 3 4 3 3 4	3 3 4 4 3 3 3 3	3 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	94 92 92 92 91 91 94 93 90 89 92		
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 3 3 3 4 4 3	4 4 4 4 4 4 4 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 4 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 3	3 4 4 4 3 4 4 3 3 4	2 3 3 4 3 3 4 4 4 4 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 3 3 3 3 3	4 3 4 4 4 4 4 3 3 3 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 3 4 4 3 3 4 4 4 3 3 3 3 3 3 3 3	3 4 4 4 4 4 3 4	4 3 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 3 3 3 4 4 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	4 4 2 3 3 4 4 3 3 4	3 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	92 92 92 92 91 91 94 93 90 89 92 90	91,6	
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 4 4 3 3 3 3 4 4 3 4 3	4 4 4 4 4 4 4 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 4 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 3 3 3 3	3 4 4 4 3 4 4 3 3 3 3 3 3	2 3 3 4 3 3 3 4 4 4 3 3 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 3 3 3 3 2	4 3 4 4 4 4 3 3 3 3 3 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 3	4 4 3 3 4 4 4 3 3 3 3 3 3	3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 3	4 3 4 4 4 4 4 4 4 4 3	4 3 3 4 4 4 3 3 3 4 3 3 3 3 3 3	3 3 4 4 3 3 4 3 3	3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	92 92 92 92 91 91 94 93 90 89 92 90		90,8
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5 6	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 4 4 3 3 3 4 3 4 2	4 4 4 4 4 4 3 3 3 4 4	3 3 4 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 4 3 3 4 4 4 4 4 4 4 3 3 3 3	3 4 4 4 3 4 4 3 3 3 3 3 3 3	2 3 3 4 3 3 4 4 4 3 3 3 3 3 3 3	2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 3 3 3 2 4	4 3 4 4 4 4 4 3 3 3 3 3 3 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 3 4	4 4 3 3 4 4 4 4 3 3 3 3 3 3 3	3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 3 3 3 3	4 3 4 4 4 4 4 4 4 3 3 3	4 3 3 4 4 4 3 3 3 4 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 4 4 3 3 3 4 3 3 3 3 4	3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	94 92 92 92 91 91 94 93 90 89 92 90 87 86 81 81	91,6	
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 4 4 3 3 3 3 4 4 3 4 3	4 4 4 4 4 4 4 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 4 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 3 3 3 3	3 4 4 4 3 4 4 3 3 3 3 3 3	2 3 3 4 3 3 3 4 4 4 3 3 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 3 3 3 3 2	4 3 4 4 4 4 3 3 3 3 3 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 3	4 4 3 3 4 4 4 3 3 3 3 3 3	3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 3	4 3 4 4 4 4 4 4 4 4 3	4 3 3 4 4 4 3 3 3 4 3 3 3 3 3 3	3 3 4 4 3 3 4 3 3	3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	92 92 92 92 91 91 94 93 90 89 92 90	91,6	90,8

	,		_	,	,	_		,	,	,	,		,	_	,	, 1	•	,		٠,		,	-			l	
1	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	92		
2	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	3	4	3	4	4	4	89		
3	4	4	3	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	90	90,6	
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	92		91,3
5	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	3	4	4	3	3	3	1	4	4	1	4	90		
J	7	J	J	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	J	Т	7	J	J	J	7	7	7	7	7	30		
	,				,		,			,	,	,	,	_	,	,		_	_								
6	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	92		
														Λ.													
										7																	
1	4	4	4	4	4	4	4	4	- 4	4	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4	91		
2	4	3	3	4	4	4	3	4	4	_ 3	3	-4	4	3	4	4	3	3	3	2	4	4	4	3	84		
3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	. 4	4	4	85	85,6	
—		-							_	_			_	-	_							_				03,0	70.0
4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	86		78,8
5	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	3	3	3	4	82		
				J		-	n				=									#			ř				
6	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	72		
			7		4												•				73						
																	T							1			
1	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	87		
-														_													
2	4	4	3	4	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	84	0.0	
3	4	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	3	3	84	84,8	
4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	86		78,4
5	4	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	3	4	4	3	83		
6	4	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	72		
			Ť				Ť						Ť	Ť													
1	1	1	1	1	1	1	1	- 1	1	2	3	1	1	3	1	3	2	2		4	4	1	1	3	00		
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4	3	88		
2	4	4	4	4	4	4	2	4	4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	84		
		i i		-		4							H	_					3	4 4 4		_	4 4 3			84,4	
2	4	4	4	4	4	4	2	4	4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	84	84,4	78,7
3 4	4 4 4	4	3	4 4	4 4	4	3 3	4	4	3 3	3 3	4	4 4	3 3	3 4	4	3 3	3 3	3 3 2	4	3 3 3	3 3	4	3 4 4	84 84 82	84,4	78,7
3	4	4 4	3	4	4	3	3	4 4 3	4 4	3	3	4 4	4	3	3	4 4	3	3	3	4	3	3	3	3	84 84	84,4	78,7
2 3 4 5	4 4 4	4 4 4	3 3 3	4 4 3	4 4 4	3 3 4	2 3 3 4	4 4 3 3 3	4 4 4 4	3 3 3	3 3 3	4 4 4	4 4 4 4	3 3 4	3 4 4 4	4 4 4	3 3 3	3 3 3	3 3 2 3	4 4 4 4	3 3 2	3 3 3	3 3 4	3 4 4 3	84 84 82 84	84,4	78,7
3 4	4 4 4	4 4	3	4 4	4 4	3	3 3	4 4 3	4 4	3 3	3 3	4 4	4 4	3 3	3 4	4 4	3 3	3 3	3 3 2	4	3 3 3	3 3	3	3 4 4	84 84 82	84,4	78,7
2 3 4 5	4 4 4	4 4 4	3 3 3	4 4 3	4 4 4	3 3 4	2 3 3 4	4 4 3 3 3	4 4 4 4	3 3 3	3 3 3	4 4 4	4 4 4 4	3 3 4	3 4 4 4	4 4 4	3 3 3	3 3 3	3 3 2 3	4 4 4 4	3 3 2	3 3 3	3 3 4	3 4 4 3	84 84 82 84	84,4	78,7
2 3 4 5	4 4 4 4	4 4 4 2	3 3 3	4 4 3 3	4 4 4 3	3 3 4	3 4 3	4 4 3 3 3	4 4 4 4 3	3 3 3	3 3 3 3	4 4 4 3	4 4 4 4 3	3 3 4 4	3 4 4 4 3	4 4 4 3	3 3 3 3	3 3 3 3	3 3 2 3	4 4 4 3	3 3 2 3	3 3 3 3	3 3 4	3 4 4 3 3	84 84 82 84 73	84,4	78,7
2 3 4 5	4 4 4 4	4 4 4 4 2	3 3 3	4 4 4 3 3	4 4 4 4 3	3 3 4	3 3 4 3	3 3 3	4 4 4 3	3 3 3 3	3 3 3 3 3	4 4 4 3	4 4 4 4 4	3 3 4 3 3 3	3 4 4 4 4 4	4 4 4 3	3 3 3 3	3 3 3 3 3 3	3 3 2 3 3	4 4 4 3	3 3 2 3	3 3 3 3 4	3 3 4	3 4 4 3 3	84 84 82 84 73	84,4	78,7
2 3 4 5	4 4 4 4	4 4 4 2	3 3 3	4 4 3 3	4 4 4 3	3 3 4 4 4 4	2 3 3 4 3	3 3 3 3	4 4 4 4 3	3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	4 4 4 3	4 4 4 4 3	3 3 4 3 3 3	3 4 4 4 4	3 3 4	3 3 3 3	3 3 3 3 3	3 3 3 2 3 3	4 4 4 3	3 3 2 3 4 3	3 3 3 3	3 3 4	3 4 4 3 3	84 84 82 84 73	84,4	78,7
2 3 4 5	4 4 4 4	4 4 4 4 2	3 3 3	4 4 4 3 3	3 3 3 3	3 3 4	3 3 4 3	3 3 3	4 4 4 3	3 3 3 3	3 3 3 3 3	4 4 4 3	4 4 4 4 4	3 3 4 3 3 3	3 4 4 4 4 4	4 4 4 3	3 3 3 3	3 3 3 3 3 3	3 3 2 3 3	4 4 4 3	3 3 2 3	3 3 3 3 4	3 3 4 3	3 4 4 3 3	84 84 82 84 73	84,4	78,7
2 3 4 5 6	4 4 4 4	4 4 4 4 3 3 3	3 3 3 3 3 3	3 3 3	3 3 3 3	3 3 4 4 4 4	2 3 3 4 3	3 3 3 3 3	3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	4 4 4 3 3	4 4 4 4 3	3 3 4 3 3 3	3 4 4 4 4	3 3 4	3 3 3 3 3	3 3 3 3 3	3 3 3 2 3 3	4 4 4 4 3	3 3 2 3 4 3	3 3 3 3 3 4 4 4	3 3 4 4 4 4	3 4 4 3 4	84 84 82 84 73 82 82		78,7
2 3 4 5 6	4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3	3 3 4 4 4 3 3 3	3 3 4 3 4 3 3 3	3 3 3 3 3 3	4 4 4 4 3 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3	4 4 4 4 4 4	3 3 4 4 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 4 4 4 4 4 4	3 3 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 2 3 3 3 3 4	4 4 4 3 3 4 4 4	3 3 2 2 3 4 3 3 3	3 3 3 3 3 4 4 4	3 3 4 3 4 4 4 4 3 3	3 4 4 3 4 3	84 84 82 84 73 82 82 80 81		
2 3 4 5 6	4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 2 2	3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3	3 3 4 4 4 4 3	3 3 4 3 3 3 3 4	3 3 3 3 3	3	3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3	4 4 4 4 4	3 3 4 3 3 3 3	3 4 4 4 4 4 4	3 3 4 4	3 3 3 3 3	3 3 3 3 3	3 3 3 2 3 3	3 4 4 4	3 3 2 2 3 4 3 3	3 3 3 3 3	3 3 4 3 4 4 3	3 4 4 3 4	84 84 82 84 73 82 82 82		
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3	3 3 4 4 3 3 3 4 4	3 3 3 3 4	3 3 3 3 3 3 3	3 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 4	4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 2 3 3 3 4 3	3 3 4 4 4 4 4	3 3 2 3 3 3 3 4	3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 4 3	3 3 4 3 4 4 4 3 3 4	3 4 4 3 4 3 4 4 4	84 84 82 84 73 82 82 82 80 81 84		
2 3 4 5 6	4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3	3 3 4 4 4 3 3 3	3 3 4 3 3 3 3 4	3 3 3 3 3 3	4 4 4 4 3 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3	4 4 4 4 4 4	3 3 4 4 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 4 4 4 4 4 4	3 3 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 2 3 3 3 3 4	4 4 4 3 3 4 4 4	3 3 2 2 3 4 3 3 3	3 3 3 3 3 4 4 4	3 3 4 3 4 4 4 4 3 3	3 4 4 3 4	84 84 82 84 73 82 82 80 81		
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3	3 3 4 4 3 3 3 4 4	3 3 3 3 4	3 3 3 3 3 3 3	3 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 4	4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 2 3 3 3 4 3	3 3 4 4 4 4 4	3 3 2 3 3 3 3 4	3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 4 3	3 3 4 3 4 4 4 3 3 4	3 4 4 3 4 3 4 4 4	84 84 82 84 73 82 82 82 80 81 84		
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3	3 3 4 4 3 3 3 4	2 3 3 4 3 3 3 4	3 3 3 3 3 3 3 3	4 4 4 4 4 4 4 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	4 4 4 4 4 4 4 4 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 4 4 4 4 4 4 4 3 3	3 3 4 4 4 4 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 2 3 3 3 4 3	4 4 4 3 3 4 4 4 4 4	3 3 2 3 3 3 4 4 3 3 3 4	3 3 3 3 3 4 4 4 4 4 3	3 3 4 3 4 4 3 3 4 3	3 4 4 3 3 4 4 4 4	84 84 82 84 73 82 82 82 80 81 84		
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3	3 3 4 4 3 3 3 4 4	3 3 3 3 4	3 3 3 3 3 3 3	3 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 4	4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 2 3 3 3 4 3	3 3 4 4 4 4 4	3 3 2 3 3 3 3 4	3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 4 3	3 3 4 3 4 4 4 3 3 4	3 4 4 3 4 3 4 4 4	84 84 82 84 73 82 82 80 81 84 76		
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3	3 3 4 4 3 3 3 4	3 3 4 3 3 3 4 3 3 3 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3	4 4 4 4 4 4 4 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	4 4 4 4 4 4 4 4 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 4 4 4 4 4 4 4 3 3	3 3 4 4 4 4 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 2 3 3 3 4 3	4 4 4 3 3 4 4 4 4 4	3 3 2 3 3 3 4 4 3 3 3 4	3 3 3 3 3 4 4 4 4 4 3	3 3 4 3 4 4 3 3 4 3	3 4 4 3 3 4 4 4 4	84 84 82 84 73 82 82 82 80 81 84		
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 4 4	3 3 3 3 3 3 3 4	3 3 3 3 3 3 4	3 3 3 3 3 3 4	3 3 4 3 4 3 3 4 4 3 4	2 3 3 4 3 3 3 4 3 3 2	3 3 3 3 3 3 3 4	4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 4 3 3 3 3 3 3	3 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 2 3 3 3 4 3 4	4 4 4 4 4 4 4 4 3	3 3 2 3 2 3 3 3 4	3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 3 3	3 3 4 3 4 4 4 3 3 4	3 4 4 3 3 4 4 4 4	84 84 82 84 73 82 82 80 81 84 76		
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 3	3 3 3 3 3 3 4 4	3 3 3 3 3 3 4 4	3 3 4 3 3 4 4 4 4 4 4	2 3 3 4 3 3 3 3 4 4 2	3 3 3 3 3 3 3 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4	3 3 3 3 3 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 4 3 3 3 3 3 3 4	3 4 4 4 3 3 3 4 4 4 4 4 3	3 3 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 2	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 2 3 3 3 4 3 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 2 3 2 3 3 3 4 4 4 4 4 3	3 3 3 3 3 4 4 4 4	3 3 4 3 4 4 3 3 4 4	3 4 4 3 4 4 4 4 4	84 84 82 84 73 82 82 80 81 84 76 89 96 75	81,8	
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 4 4 4	3 3 3 3 3 3 4 4 4	4 3 3 4 4 4 3 3 4 4 4 4 4 3 4 4 4 4 4 4	2 3 3 4 3 3 3 3 4 4 2 4 2 3	3 3 3 3 3 3 3 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 2 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4	3 3 3 3 4 4 4 3 3 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 4 3 3 3 3 3 3 4 3 4	3 4 4 4 4 4 4 4 4 3 3 3	3 3 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 2 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 2 3 3 3 3 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 3 3 4 3 4	3 3 2 3 2 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 3 3 3	3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 3	3 3 4 4 4 4 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4	84 84 82 84 73 82 82 80 81 84 76 89 96 75	81,8	78,9
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 3	3 3 3 3 3 3 4 4	3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 2	4 3 3 4 4 4 3 3 4 4 4 4 4 3	2 3 3 4 3 3 3 3 4 4 2	3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 2	4 4 4 4 4 4 4 4 4 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 2	3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 4 3 3 3 3 3 3 3 4 3	3 4 4 4 3 3 3 4 4 4 4 4 3	3 3 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 2	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 2 3 3 3 4 3 4	4 4 4 4 4 4 4 4 3 3 3 4 3	3 3 2 3 2 3 3 3 4 4 4 4 4 3	3 3 3 3 3 4 4 4 4	3 3 4 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 3 4 4 4 4 4 4 4	84 84 82 84 73 82 82 80 81 84 76 89 96	81,8	78,9
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 4 4 4	3 3 3 3 3 3 4 4 4	4 3 3 4 4 4 3 3 4 4 4 4 4 3 4 4 4 4 4 4	2 3 3 4 3 3 3 3 4 4 2 4 2 3	3 3 3 3 3 3 3 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 2 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4	3 3 3 3 4 4 4 3 3 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 4 3 3 3 3 3 3 4 3 4	3 4 4 4 4 4 4 4 4 3 3 3	3 3 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 2 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 2 3 3 3 3 4 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 3 3 4 3 4	3 3 2 3 2 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 3 3 3	3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 3	3 3 4 4 4 4 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4	84 84 82 84 73 82 82 80 81 84 76 89 96 75	81,8	78,9

T .	,	_		_	,	1	1		_	,	· ·	4	-	_	,	4	4	^	۸	^	,	۸	۸	1	1		
1	4	2	4	3	4	3	3	4	2	4	4	4	4	3	4	4	4	2	2	2	4	2	2	3	77		
2	4	2	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	4	4	83		
3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	87	81,6	
4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	85		78,8
5	4	4	4	3	3	3	3	2	2	2	4	3	4	2	4	3	4	4	2	4	3	3	3	3	76		
6	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	76		
													_ 1														
														ħ,													
1	4	4	2	3	2	4	2	2	3	3	2	4	3	2	3	3	4	2	- 3	2	3	3	2	2	67		
2	4	2	2	2	2	3	2	2	3	3	2	2	4	2	3	3	2	2	3	2	3	3	2	3	61		
3	4	2	2	3	2	3	3	2	4	4	2	4	3	2	2	3	2	2	3	3	4	3	3	3	68	64,6	
4	4	2	2	3	2	3	3	2	2	2	2	3	4	2	2	3	2	2	2	4	3	3	3	3	63	04,0	65,8
	_	2		—		_	_		_	1				2				2	_		2	2	J 1	1			03,0
5	4	L	2	4	2	3	3	2	3	4	2	3	3	L	3	4	2	L	3	2	L	L	4	I	64		
		_	1	2	_	2	2	1	1	1	_	0	2	0	2	_	1	_	1	0	_	1	•	1			
6	4	2	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	67		
			4		-4																	C.					
		H									_		_		_					•							
1	4	4	2	3	2	4	2	2	3	3	2	4	3	2	3	3	4	2	3	2	3	3	2	2	67		
2	4	2	2	2	2	3	2	2	3	3	2	2	4	2	3	3	2	2	3	2	3	3	2	3	61		
3	4	2	2	3	2	3	3	2	4	4	2	4	3	2	2	3	2	2	3	3	4	3	3	3	68	64,8	
4	4	2	2	3	2	3	3	2	2	2	2	3	4	2	2	3	2	2	2	4	3	3	3	3	63		65,9
5	4	2	2	4	2	3	3	2	3	4	2	3	3	2	3	4	2	2	3	2	2	3	4	1	65		
6	4	2	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	67		
					100																						
						7																	٦				
1	4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	88		
					_		_			4		4	_			4		3		_	4	-	-	4	88 87		
2	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4 4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	87	88.8	
3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	87 90	88,8	90.9
3 4	4 4	3 4 4	3	4 4	3 3	3 3 4	4	3 3	4 3 4	4	4 4 3	4 4 4	3 4 3	3 3 4	4 4 4	4 4	4 4 3	4 4 3	3 4	4 4	4 4	4	3 4 4	4 4	87 90 89	88,8	90,9
3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	87 90	88,8	90,9
2 3 4 5	4 4 4	3 4 4 3	3 3 3	4 4 4	3 3 4	3 3 4 4	3 4 4 4	3 3 3	4 3 4 4	4 4 4	4 3 4	4 4 4 3	3 4 3 4	3 3 4 3	4 4 4	4 4 4	4 4 3 4	4 3 4	3 4 4 4	4 4 4 4	4 4 4	4 4 4	4 4 3	4 4 4	87 90 89 90	88,8	90,9
3 4	4 4	3 4 4	3	4 4	3 3	3 3 4	4	3 3	4 3 4	4	4 4 3	4 4 4	3 4 3	3 3 4	4 4 4	4 4	4 4 3	4 4 3	3 4	4 4	4 4	4	3 4 4	4 4	87 90 89	88,8	90,9
2 3 4 5	4 4 4	3 4 4 3	3 3 3	4 4 4	3 3 4	3 3 4 4	3 4 4 4	3 3 3	4 3 4 4	4 4 4	4 3 4	4 4 4 3	3 4 3 4	3 3 4 3	4 4 4	4 4 4	4 4 3 4	4 3 4	3 4 4 4	4 4 4 4	4 4 4	4 4 4	4 4 3	4 4 4	87 90 89 90	88,8	90,9
2 3 4 5	4 4 4 4	3 4 4 3 4	3 3 3	4 4 4	3 3 4	3 3 4 4 4	3 4 4 4 4	3 3 3 3	4 3 4 4	4 4 4	4 3 4	4 4 4 3	3 4 3 4	3 3 4 3	4 4 4	4 4 4	4 3 4	4 3 4	3 4 4 4 4	4 4 4	4 4 4	4 4 4 4	3 4 4 3	4 4 4 4	87 90 89 90	88,8	90,9
2 3 4 5 6	4 4 4 4	3 4 4 3	3 3 3	4 4 4 4	3 3 4 4 3	3 3 4 4 4 4	3 4 4 4 4	3 3 3 3 4	4 4 4	4 4 4 2	3 4	4 4 3 4	3 4 3 4	3 4 3 3 2	4 4 4 4	4 4 4	4 3 4	4 3 4	3 4 4 4 4	4 4 4 4 2	4 4 4 3	4 4 4 4	4 4 4	4 4 4 4 4	90 89 90 93 77	88,8	90,9
2 3 4 5 6	4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 3 4	3 3 3	4 4 4 4 2	3 3 4 4	3 3 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 3 3	3 3 3 3 4 4	4 4 4 2	4 4 4 4 2 3	3 3 2 2 2	4 4 4 4	3 4 3 4 4 3 2	3 3 4 3 3 2 4 4	4 4 4 3	4 4 4 4 3	4 4 3 4 4	4 4 3 4 4	3 4 4 4 4 4	4 4 4 2 4	4 4 4 3 3 3 3	4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 4 4	4 4 4 4	90 89 90 93 77 78		90,9
2 3 4 5 6 1 2 3	4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 3 4 4 4 4 4 4	3 3 3 2 2 2 4	4 4 4 2 3	3 3 4 4 3 3	3 3 4 4 4 4	3 4 4 4 4 3 3 3	3 3 3 3 3 3 2	4 4 4 2 2 2	4 4 4 4 2 3 3 2 2	3 3 4 2 2 4	4 4 4 3	3 4 3 4 4 3 2	3 3 4 3 3 2 4 2	4 4 4 3 4 4	4 4 3 3 3	4 4 3 4 4	4 4 3 4 4 3 4	3 4 4 4 4 3 2	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 3 3 3 3 3 3 3	4 4 4 3	3 4 4 3 4 4 4	4 4 4 4 3 3	90 89 90 93 77 78	88,8	
2 3 4 5 6	4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 4 2 4 4 3	3 3 3 3 2 2 4 4	4 4 4 2 3 3 4 4	3 3 4 4 3 3 3 3	3 3 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 3 3 3 3	3 3 3 3 4 4 3 2 3	4 4 2 2 4 4	4 4 4 4 4 2 3 3 2 2 4 4	3 4 3 2 2 2 4 3	4 4 4 4 3 2	3 4 3 4 4 3 2 4 2	3 3 3 3 3 3 4 4 2 4 2 2 2	4 4 4 3 4 2	4 4 4 3 3 4 4	4 4 3 4 4 3 3 3 4 3	4 4 3 4 4 3 4 3	3 4 4 4 4 3 2 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 3 3 3 3 4 4	4 4 4 4 3 3 4	4 3 4 4 4 4 4 3	4 4 4 4 3 3 3 3	90 89 90 93 93 77 78 78		90,9
2 3 4 5 6 1 2 3	4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 3 4 4 4 4 4 4	3 3 3 2 2 2 4	4 4 4 2 3	3 3 4 4 3 3	3 3 4 4 4 4	3 4 4 4 4 3 3 3	3 3 3 3 3 3 2	4 4 4 2 2 2	4 4 4 4 2 3 3 2 2	3 3 4 2 2 4	4 4 4 3	3 4 3 4 4 3 2	3 3 4 3 3 2 4 2	4 4 4 3 4 4	4 4 3 3 3	4 4 3 4 4	4 4 3 4 4 3 4	3 4 4 4 4 3 2	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 3 3 3 3 3 3 3	4 4 4 3	3 4 4 3 4 4 4	4 4 4 4 3 3	90 89 90 93 77 78		
2 3 4 5 6	4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 4 2 4 4 3	3 3 3 3 2 2 4 4	4 4 4 2 3 3 4 4	3 3 4 4 3 3 3 3	3 3 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 3 3 3 3	3 3 3 3 4 4 3 2 3	4 4 2 2 4 4	4 4 4 4 4 2 3 3 2 2 4 4	3 4 3 2 2 2 4 3	4 4 4 4 3 2	3 4 3 4 4 3 2 4 2	3 3 3 3 3 3 4 4 2 4 2 2 2	4 4 4 3 4 2	4 4 4 3 3 4 4	4 4 3 4 4 3 3 3 4 3	4 4 3 4 4 3 4 3	3 4 4 4 4 3 2 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 3 3 3 3 4 4	4 4 4 4 3 3 4	4 3 4 4 4 4 4 3	4 4 4 4 3 3 3 3	90 89 90 93 93 77 78 78		
2 3 4 5 6	4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 4 2 4 4 3	3 3 3 3 2 2 4 4	4 4 4 2 3 3 4 4	3 3 4 4 3 3 3 3	3 3 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 3 3 3 3	3 3 3 3 4 4 3 2 3	4 4 2 2 4 4	4 4 4 4 4 2 3 3 2 2 4 4	3 4 3 2 2 2 4 3	4 4 4 4 3 2	3 4 3 4 4 3 2 4 2	3 3 3 3 3 3 4 4 2 4 2 2 2	4 4 4 3 4 2	4 4 4 3 3 4 4	4 4 3 4 4 3 3 3 4 3	4 4 3 4 4 3 4 3	3 4 4 4 4 3 2 3	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 4 4 3 3 3 3 4 4	4 4 4 4 3 3 4	4 3 4 4 4 4 4 3	4 4 4 4 3 3 3 3	90 89 90 93 93 77 78 78		
2 3 4 5 6 1 2 3 4	4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 3 4 4 3 3 3	4 3 3 3 3 3	4 4 4 4 4 3 3	3 3 4 4 3 4 3 4	3 3 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 3 3 3 4	3 3 3 3 4 4 2 3 3 3	4 4 2 2 4 4	4 4 4 4 4 2 3 2 4 3	3 4 3 4 3 2 2 2 4 3	4 4 3 4 4 4 3 2 3	3 4 3 4 4 2 4 2 4	3 3 4 3 3 3 4 4 2 2 2 3 3	4 4 4 3 4 2 2 4	4 4 4 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 3 4 4 3 3 4 3 4	4 3 4 4 3 4 4 4 3 4	3 4 4 4 4 3 2 3 4	4 4 4 4 4 2 2 4 4 4	4 4 4 4 4 3 3 3 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 4 4 4 4 4	4 4 4 4 3 3 4 4	90 89 90 93 77 78 78 90		
2 3 4 5 6 1 2 3 4	4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 3 4 4 3 3 3	4 3 3 3 3 3	4 4 4 4 4 3 3	3 3 4 4 3 4 3 4	3 3 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 3 3 3 4	3 3 3 3 4 4 2 2 3 3 3	4 4 2 2 4 4	4 4 4 4 4 2 3 2 4 3	3 4 3 4 3 2 2 2 4 3	4 4 3 4 4 4 3 2 3	3 4 3 4 4 2 4 2 4	3 3 4 3 3 3 4 4 2 2 2 3 3	4 4 4 3 4 2 2 4	4 4 4 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 4 3 4 4	4 3 4 4 3 4 4 4 2	3 4 4 4 4 3 2 3 4	4 4 4 4 4 2 4 4 2	3 3 3 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 4 4 4 4 4	4 4 4 4 3 3 4 4	90 89 90 93 77 78 78 90		
2 3 4 5 6 1 2 3 4	4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 3 4 4 3 3 3	4 3 3 3 3 3	4 4 4 4 4 3 3	3 3 4 4 3 4 3 4	3 3 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 3 3 3 4	3 3 3 3 4 4 2 3 3 3	4 4 2 2 4 4	4 4 4 4 4 2 3 2 4 3	3 4 3 4 3 2 2 2 4 3	4 4 3 4 4 4 3 2 3	3 4 3 4 4 2 4 2 4	3 3 4 3 3 3 4 4 2 2 2 3 3	4 4 4 3 4 2 2 4	4 4 4 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 4 3 4 4 3 3 4 3 4	4 3 4 4 3 4 4 4 3 4	3 4 4 4 4 3 2 3 4	4 4 4 4 4 2 2 4 4 4	4 4 4 4 4 3 3 3 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 4 4 4 4 4	4 4 4 4 3 3 4 4	90 89 90 93 77 78 78 90		
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 4 2 4 4 3 3 3 2	3 3 3 3 3 2 2 4 4 4	4 4 4 4 2 3 3 3 3	3 3 4 4 4 3 4 4	3 3 4 4 4 4 4 4 4 3	3 4 4 4 4 3 3 3 3 3 4	3 3 3 3 4 4 2 2 3 3 3	4 4 2 2 2 4 4 4 2 2	4 4 4 4 4 2 3 2 4 3	3 3 4 3 2 2 2 4 3 4	4 4 4 3 3 2 3 4 4	3 4 3 4 4 2 4 2 4	3 3 4 3 3 2 2 2 3 3 3 3	4 4 4 3 4 4 4 4 4 4	4 4 4 3 3 4 4 4 4	3 3 3 3 4 3 4 4	4 3 4 4 3 4 4 4 2	3 4 4 4 4 3 2 3 4	4 4 4 4 4 2 4 4 2	3 3 3 4 4	4 4 4 3 4 4 2 2	4 4 3 4 4 4 2	4 4 4 3 3 3 4	90 89 90 93 77 78 78 90		
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 4 4 4 3 3 3 2	3 3 3 3 3 2 2 4 4 4	4 4 4 2 3 4 3 3	3 3 4 4 3 3 4	3 3 4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 3 3 3 4 4 3	3 3 3 3 4 4 2 3 3 3	4 4 2 2 4 4 4 4	4 4 4 4 4 2 8 2 4 3	3 3 4 3 2 2 4 3 4	4 4 4 3 4 4 4 4 4 4	3 4 3 4 4 2 4 4 3 3 2 4 4	3 3 4 3 -3 -2 2 2 3 3	4 4 4 4 3 4 2 4	4 4 4 4 3 3 4 4 4	4 3 4 4 3 3 4 4 4	3 4 4 3 4 4 2 2	3 4 4 4 4 3 2 3 4	4 4 4 4 4 4 4 4 2	3 3 3 3 4 4	4 4 4 4 4 3 4 2	3 4 4 3 4 4 4 4 2	4 4 4 3 3 4 4	87 90 89 90 93 77 78 78 90 77		
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 4 4 3 3 3 2	2 2 4 4 4 2 2	4 4 4 4 2 3 4 3 3	3 3 4 4 3 4 4 4	3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 3 3 3 3 4 4 3 3	3 3 3 3 4 4 3 3 3 3	4 3 4 4 2 2 2 4 4 2	4 4 4 4 4 2 3 2 4 3 4	2 2 4 3 4 2 2 2 4 3	4 4 4 4 4 3 2 3 4	3 4 3 4 4 2 4 2 4 3 2 2	3 3 4 3 3 2 4 2 2 2 3 3	4 4 4 4 3 4 2 4 4	4 4 3 3 4 4 4 3 3	3 3 4 4 3 4 4 3 4	3 4 3 4 4 3 4 2	3 4 4 4 4 3 2 3 4 2	4 4 4 4 4 2 2 2 2 4	3 3 3 3 4 4	4 4 4 4 4 3 4 4 4 4	4 4 4 4 4 4 3 4 2	4 4 4 3 3 4 4 4 4	90 89 90 93 77 78 78 78 90 77 77	80,2	
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5 6	4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 3 3 3 3 2 2	2 2 4 4 4 4	4 4 4 4 2 3 4 3 4 2 3 4 3	3 3 4 4 3 3 4 4 3 4 3	3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 3 3 3 3 4 4 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 4 4 3 3 3 3 2 2 3 3 3 3	4 3 4 4 2 2 2 4 4 2 3	4 4 4 4 4 2 3 2 4 3 3 4	2 2 4 3 4 2 4	4 4 4 3 4 4 4 4 4 4 4 3 2 2 3	3 4 3 4 4 2 4 2 4 3 2 4 2 4 2 4 2	3 3 4 3 -3 -2 2 4 2 3 3 2 4 3 2 2 2 3	4 4 4 4 3 4 2 4 4 3 4 2 2	4 4 4 4 3 3 4 4 4 3 3 3	4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 3 4 3 4	4 4 3 4 4 4 3 4 4 2 2	3 4 4 4 3 2 3 4 2 2 3 4	4 4 4 4 4 2 2 2 4 4 4 4	3 3 3 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 3	3 4 4 3 4 4 4 2 2	4 4 4 3 3 3 3 3	87 90 89 90 93 77 78 78 78 90 77 77 78 81 78	80,2	78,6
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 4 4 3 3 3 2 2	2 2 4 4 4 4	4 4 4 4 2 3 4 3 3 4 2 3	3 3 4 4 3 4 4 3 4 3 3 4 3 3	3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 4 4 3 3 3 3 3 2	4 3 4 4 2 2 4 4 4 2 2 3 4	4 4 4 4 2 3 2 4 3 4 2 2 3 3 3	2 2 4 3 4 2 2 4 3 4	4 4 4 4 4 4 3	3 4 3 4 4 2 4 2 4 3 3 2 4 2 4	3 3 4 3 3 2 4 2 2 2 3 3 3	4 4 4 4 3 4 2 4 4 3 4	4 4 4 3 3 4 4 4 3 3 4	3 3 3 4 4 3 3 4 3 4	3 4 4 3 4 4 3 4 4 4 3 4 4 3	3 4 4 4 4 3 2 3 4 2 4 3 2 2	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 3 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 3	4 4 4 3 3	87 90 89 90 93 77 78 78 90 77 77 78 81	80,2	78,6
2 3 4 5 6 1 2 3 4 5 6	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 3 3 3 3 2 2	2 2 4 4 4 4	4 4 4 4 2 3 4 3 4 2 3 4 3	3 3 4 4 3 4 4 3 4 3 3 4 3 3	3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 4 4 3 3 3 3 4 4 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 4 4 3 3 3 3 2 2 3 3 3 3	4 3 4 4 2 2 4 4 4 2 2 3 4	4 4 4 4 4 2 3 2 4 3 3 4	2 2 4 3 4 2 2 4 3 4	4 4 4 3 4 4 4 4 4 4 4 3 2 2 3	3 4 3 4 4 2 4 2 4 3 2 4 2 4 2 4 2	3 3 4 3 -3 -2 2 4 2 3 3 2 4 3 2 2 2 3	4 4 4 4 3 4 2 4 4 3 4 2 2	4 4 4 3 3 4 4 4 3 3 4	4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 3 4 3 4	3 4 4 3 4 4 3 4 4 4 3 4 4 3	3 4 4 4 3 2 3 4 2 2 3 4	4 4 4 4 4 2 2 2 4 4 4 4	3 3 3 3 4 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 3 4 4 4 4 4 4 4	3 4 4 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 3	4 4 4 3 3 3 3 3	87 90 89 90 93 77 78 78 78 90 77 77 78 81 78	80,2	78,6

LAMPIRAN 9

TABEL DATA ANGKET DAN OBSERVASI

No. Resp	X	Y	X - X	Y - Y	X^2	Y^2	ΣXY
1	78,9	22,8	-1,45	0,17	2,09	0,03	-0,25
2	91	25,5	10,65	2,87	113,49	8,24	30,58
3	78,6	20,6	-1,75	-2,03	3,05	4,12	3,55
4	78,8	18,2	-1,55	-4,43	2,39	19,62	6,85
5	78,8	22,6	-1,55	-0,03	2,39	0,00	0,05
6	65,9	20,4	-14,45	-2,23	208,71	4,97	32,22
7	91,9	25,6	11,55	2,97	133,48	8,82	34,31
8	92,2	20,4	11,85	-2,23	140,50	4,97	-26,43
9	78,7	22,4	-1,65	-0,23	2,71	0,05	0,38
10	65,9	23,6	-14,45	0,97	208,71	0,94	-14,01
11	90,8	25,4	10,45	2,77	109,27	7,67	28,96
12	78,8	22,6	-1,55	-0,03	2,39	0,00	0,05
13	78,9	22,8	-1,45	0,17	2,09	0,03	-0,25
14	65,9	20,4	-14,45	-2,23	208,71	4,97	32,22
15	90,6	20,4	10,25	-2,23	105,13	4,97	-22,86
16	91,2	25,6	10,85	2,97	117,79	8,82	32,23
17	90,8	25,8	10,45	3,17	109,27	10,05	33,14
18	78,9	22,8	-1,45	0,17	2,09	0,03	-0,25
19	91,3	22,8	10,95	0,17	119,98	0,03	1,86
20	78,8	22,6	-1,55	-0,03	2,39	0,00	0,05
21	78,4	20,4	-1,95	-2,23	3,79	4,97	4,34
22	78,7	22,2	-1,65	-0,43	2,71	0,18	0,71
23	78,9	25,6	-1,45	2,97	2,09	8,82	-4,30
24	78,8	22,4	-1,55	-0,23	2,39	0,05	0,36
25	78,8	22,4	-1,55	-0,23	2,39	0,05	0,36
26	65,8	22,6	-14,55	-0,03	211,61	0,00	0,44
27	65,9	18,4	-14,45	-4,23	208,71	17,89	61,11
28	90,9	25,4	10,55	2,77	111,37	7,67	29,23
29	78,6	23,4	-1,75	- 0,77	3,05	0,59	-1,34
30	78,9	22,8	-1,45	0,17	2,09	0,03	-0,25
JLH	2410,4	678,9	0,00	0,00	2146,85	128,62	263,03
rata - rata	80,35	22,63					

Keterangan:

X = Variabel Kerjasama Orang Tua Dan Guru

Y = Variabel Disiplin Anak

Uji Kecenderungan Data Kerjasama Orang Tua Dan Guru

Uji kecenderungan dilakukan untuk mengetahui kecenderungan suatu data berdasarkan kriteria skala penilaian. Langkah perhitungan uji kecenderungan sebagai berikut :

a. Menghitung rata – rata dan simpangan baku dari masing – masing variabel
 dengan rumus sebagai berikut :

$$Xrata - rata = \frac{nilai \ maximal + nilai \ minimal}{2}$$

SD =
$$\frac{nilai \ maximal - nilai \ minimal}{6}$$

(Stephen Isaac, 1984:64)

Berikut hasil perhitungannya:

Keterangan	Kerjasama	Disiplin
Nilai max	96	26
Nilai min	24	13
Rata – rata	60	19,5
SD	12	2,17

Catatan:

Nilai max = jumlah butir item X skor tertinggi

Nilai min = jumlah butir item X skor terendah

b. Menentukan skala skor dengan cara sebagai berikut :

$$rata^2 + 1,5 \text{ x SD} > X \ge rata^2 + 0,5 \text{ x SD}$$
 kriteria : tinggi

$$rata^2 + 0.5 \times SD > x \ge rata^2 - 0.5 \times SD$$
 kriteria : sedang

 $rata^2 - 0.5 \times SD > x \ge rata^2 - 1.5 \times SD$ kriteria : rendah

< rata² – 1,5 x SD kriteria : sangat rendah

Berikut hasil perhitungannya:

Keterangan	Kerjasama	Disiplin
Sangat Tinggi	> 79	> 22,9
Tinggi	66 – 79	20,7 – 22,9
Sedang	54 – 66	18,5 - 20,7
Rendah	42 – 54	16,4 – 18,5
Sangat Rendah	< 42	< 16,4

a. Kategori Sangat Tinggi

1. Kerjasama: 92,2; 91,9; 91,3; 91,2; 91; 90,9; 90,8; 90,8; 90,6.

2. Disiplin: 25,8; 25,6; 25,6; 25,6; 25,5; 25,4; 25,4; 23,4.

b. Kategori Tinggi

Kerjasama: 78,9; 78,9; 78,9; 78,9; 78,8; 78,8; 78,8; 78,8; 78,8;
 78,8; 78,7; 78,7; 78,6; 78,6; 78,4.

2. Disiplin : 22,8; 22,8; 22,8; 22,8; 22,6; 22,6; 22,6; 22,6; 22,4; 22,4; 22,4.

c. Kategori Sedang

1. Kerjasama: 65,9; 65,9; 65,9; 65,9; 65,8.

2. Disiplin: 20,6; 20,4; 20,4; 20,4; 20,4; 20,4.

d. Kategori Rendah

1. Disiplin: 18,4; 18,2.

Perhitungan Koefisien Korelasi Kerjasama Orang Tua Dan Guru Terhadap Disiplin Anak Di TK Se – Kecamatan Medan Timur

Untuk menghitung koefisien korelasi antara variabel kerjasama orang tua dan guru dengan variabel disiplin anak digunakan rumus *korelasi product moment* sebagai berikut :

$$r_{xy} = \frac{\sum xy}{\sqrt{(\sum x^2)(\sum y^2)}}$$

Dimana:

$$\sum xy = 263,03$$
 $\sum x^2 = 2146,85$ $\sum y^2 = 128,62$

$$r_{xy} = \frac{263,03}{\sqrt{(2146,85)(128,62)}}$$

$$r_{xy} = \frac{263,03}{\sqrt{276127,85}}$$

$$r_{xy} = \frac{263,03}{525,48}$$

$$r_{xy} = 0,50$$

Berdasarkan hasil perhitungan diatas, diperoleh r_{xy} sebesar 0,50. Pada taraf signifikansi atau $\alpha=0,05$ dengan sampel 30, dari daftar tabel *product moment* diperoleh $r_{tabel}=0,361$. Dengan membandingkan kedua hasil tersebut diperoleh $r_{xy}>r_{tabel}$ yaitu 0,50 > 0,361. Sehingga dapat disimpulkan terdapat hubungan yang signifikan antara kerjasama orang tua dan guru dengan disiplin anak di TK Se – Kecamatan Medan Timur.

Uji Hipotesis Dengan Uji-t

$$t = \frac{r\sqrt{n-2}}{\sqrt{1-r^2}}$$

$$t = \frac{0,50\sqrt{30 - 2}}{\sqrt{1 - 0,25}}$$

$$t = \frac{0,50\sqrt{28}}{\sqrt{0,75}}$$

$$t = \frac{0,50 \times 5,29}{0,87}$$

$$t = \frac{2,65}{0,87}$$

$$t = 3,05$$

$$t_{tabel} dk = n - 2 = 30 - 2 = 28 (2,04)$$

Dengan demikian diperoleh nilai $t_{hitung} > t_{tabel}$ (3,05 > 2,04). Berdasarkan hal tersebut maka variabel kerjasama orang tua dan guru (X) dengan disiplin anak (Y) di TK Se-kecamatan Medan Timur berhubungan signifikan.





KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN

Jalan Willem Iskandar Psr. V - Kotak Pos No.1589 - Medan 20221 Telp (061) 6623943, 661335, 6613276

Laman https://fip.unimed.ac.id

Nomor

: 3202 /UN33.1.1/PL/2017

Lamp

Hal

: Izin Penelitian

Kepada Yth

: Kepala UPT Dinas Pendidikan Kecamatan Medan Timur

Di

Tempat.

Dengan hormat, sehubungan dengan penelitian yang akan dilaksanakan oleh mahasiswa tersebut di bawah ini :

Nama

: Rika Dian Ervina Harabap

NIM Program Studi

:1133113021 : PG PAUD

Judul Penelitian

: Hubungan Kerjasama Orangtua Dan Guru Untuk

Mendisiplinkan Anak Di TK Se-Kecamatan Medan

Timur T.A 2016/2017

Mohon kiranya saudara untuk memberikan izin kepada yang bersangkutan untuk mengumpulkan data yang dibutuhkan. Penelitian ini dimaksudkan untuk penyelesaian skripsi

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Medan,25 Juli 2017

A.n.Dekan.

Wated Dekao Bidang Akademik,

of Dryumdi, MS CIRCHO 610 10 1987031003

FIP



PEMERINTAH KOTA MEDAN DINAS PENDIDIKAN UNIT PELAKSANAAN TEKNIS (UPT) TK DAN SD KECAMATAN MEDAN TIMUR

Jl. Pendidikan No. 20 Medan - 20238

Nomor

: 800/ 118 /MT/2017

Lamp

-

Hal

: Izin Penelitian

Medan, Oy Oktober 2017

Kepada Yth:

Wakil Dekan I Bidang Akademik Fakultas Ilmu Pendidikan

Universitas Negeri Medan

Di-

Medan

Dengun Hormat,

Memenuhi maksud surat nomor 3202/UN33.1.1/PL/2017 tertanggal 25 Juli 2017 perihal izin penelitian atas nama :

Nama

: Rika Dian Ervina Harahap

NIM

: 1133113021

Program Studi

: Pendidikan Guru PAUD

Maka perlu kami beritahukan bahwa izin penelitian telah diberikan dan dilaksanakan pada tanggal 25 Juli s/d 30 September 2017.

Adapun izin melaksanakan penelitian ini diberikan kepada yang bersangkutan guna untuk penyusunan skripsi dengan judul "Hubungan Kerjasama Orang Tua dan Guru Untuk Mendisiplinkan anak di TK se-kecamatan Medan Timur T.A 2017/2018".

Demikian surat izin penelitian ini diberikan untuk mendapat utusan selanjutnya dan di ucapkan terima kasih.

KECAMATAN MEDAN SID

E CONTRACTOR

ROZALI, S.Pd, M.Pd NIP. 19711210 199412 1 001