

LAMPIRAN

LAMPIRAN

Lampiran 01 Wawancara bersama Kepala Perpustakaan

Peneliti melakukan wawancara dengan Dr. Made Hery Wihardika Griadhi, S.H., M.Si. selaku Kepala UPT Perpustakaan Universitas Pendidikan Ganesha sebagai tahap awal penelitian mengenai evaluasi kualitas website perpustakaan.



Hasil wawancara :

Pertanyaan :

1. Apakah website Perpustakaan Universitas Pendidikan Ganesha masih digunakan sebagai media layanan perpustakaan?
2. Menurut Bapak, seberapa penting website perpustakaan dalam mendukung layanan kepada mahasiswa?
3. Apakah website perpustakaan perlu dilakukan evaluasi untuk mengetahui kualitas layanan dari sudut pandang pengguna?
4. Apakah Bapak mendukung pelaksanaan penelitian mengenai evaluasi kualitas website Perpustakaan Universitas Pendidikan Ganesha?

Jawaban :

1. Ya, website Perpustakaan Universitas Pendidikan Ganesha masih digunakan secara aktif sebagai media layanan informasi dan akses berbagai layanan perpustakaan bagi sivitas akademika.
2. Website memiliki peran yang penting karena menjadi sarana utama dalam penyampaian informasi serta memudahkan mahasiswa mengakses berbagai layanan perpustakaan secara daring.
3. Ya, evaluasi perlu dilakukan untuk mengetahui persepsi dan tingkat kepuasan pengguna sehingga dapat menjadi dasar dalam meningkatkan kualitas layanan website perpustakaan.
4. Ya, penelitian ini didukung karena diharapkan dapat memberikan masukan

yang bermanfaat bagi pengembangan dan peningkatan kualitas website Perpustakaan Universitas Pendidikan Ganesha.

Lampiran 02 Kuesioner Awal

No	Indikator	Pertanyaan	Jawaban	
			Ya	Tidak
1.	Usability Quality (Kemudahan Penggunaan)	Navigasi sulit digunakan		
		Struktur menu membingungkan		
		Instruksi penggunaan tidak jelas		
2.	Information Quality (Kualitas Informasi)	Informasi tidak lengkap		
		Informasi kurang akurat		
		Informasi tidak diperbarui (tidak update)		
3.	Service Interaction Quality (Interaksi Layanan)	Respon sistem lambat		
		Fitur layanan tidak responsif		
		Keamanan data diragukan		
4.	Visual Quality (Kualitas Tampilan)	Tampilan website kurang menarik		
		Layout tidak konsisten		
		Pemilihan warna dan jenis huruf kurang nyaman		

Lampiran 03 Hasil Kuesioner Awal

1. Respon dari responden

Nama Lengkap	NIM	Program Studi	Kepuasan	Alasan Tidak Puas
Luh Sasmitha Kiara Dewi	2217051241	Akuntansi	Puas	-
Ni Luh Komang Intan Diah Lestari	2211031583	PGSD	Tidak Puas	Usability, Struktur menu membingungkan
Putu Febry Valentina Griadhi	2212021014	Pendidikan Bahasa Inggris	Puas	-
Made Dena Suputra	2217041023	Manajemen	Puas	-

Pande Made Dwi Suci Wulandari	2211031076	PGSD	Puas	-
Putu Amelinda Geraldine	2217051277	Akuntansi	Tidak Puas	<i>Visual Quality</i> , Tampilan kurang menarik
Ni Made Mila Apriliani	2211031320	PGSD	Puas	-
Gede Cliff William	2217041033	Manajemen	Puas	-
Putu Cindy Caori Yanti	2218011104	Kedokteran	Puas	-
Pande Ni Putu Vania Dharmapatni	2212021051	Pendidikan Bahasa Inggris	Tidak Puas	<i>Visual Quality</i> , Layout tidak konsisten
Made Ayu Muliarsini	2211031312	PGSD	Puas	-
Putu Dilla Caroline Wijaya	2217041073	Manajemen	Puas	-
Ni Made Dwi Apsari Kori	2212021048	Pendidikan Bahasa Inggris	Puas	-
I Made Sumitra Paigunanda Viyasa	2211031291	PGSD	Tidak Puas	<i>Usability, Navigasi</i> sulit digunakan
Kadek Risa Apriantini	2217051177	Akuntansi	Puas	-
Luh Feni Lestari	2212021007	Pendidikan Bahasa Inggris	Puas	-
Made Adi Mudita	2211031283	PGSD	Puas	-
Komang Diah Caksu Dharmayanti	2211031295	PGSD	Tidak Puas	<i>Visual Quality</i> , Pemilihan warna kurang nyaman
Luh Adelia Savitri	2217051207	Akuntansi	Puas	-

Luh Mira Kartika Ananda	2211031325	PGSD	Tidak Puas	<i>Service Interaction Quality</i> Respon sistem lambat
-------------------------	------------	------	------------	---

2. Rekapitulasi Keupasan Responden

Kategori Keupasan	Jumlah	Persentase
Puas	14	70.0%
Tidak Puas	6	30.0%

3. Rekapitulasi Keupasan Berdasarkan Program Studi

Program Studi	Puas	Tidak Puas	Total	% Puas	% Tidak Puas
Akuntansi	3	1	4	75.0%	25.0%
Kedokteran	1	0	1	100.0%	0.0%
Manajemen	3	0	3	100.0%	0.0%
PGSD	4	4	8	50.0%	50.0%
Pendidikan Bahasa Inggris	3	1	4	75.0%	25.0%

Lampiran 04 Pernyataan Kuesioner Final

Variabel	Pernyataan	Kode	Ahli 1	
			Kurang Relevan (1-2)	Relevan (3-4)
<i>Usability</i> (Kegunaan)	Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha mudah dipelajari oleh pengguna	U1		
	Saya merasa fitur pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha mudah dipahami	U2		
	Saya merasa struktur navigasi pada Sistem Informasi	U3		

	Perpustakaan Undiksha mudah dipahami			
	Saya dapat menemukan menu atau halaman yang saya butuhkan dengan mudah pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha.	U4		
	Tampilan Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha terlihat menarik.	U5		
	Saya merasa tata letak menu dan informasi pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha tersusun dengan baik.	U6		
	Saya merasa Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha memberikan kesan profesional.	U7		
	Saya tidak mengalami kendala saat menggunakan Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha.	U8		
<i>Information Quality</i> (Kualitas Informasi)	Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha menyediakan informasi yang akurat	IQ1		
	Saya merasa Informasi pada Website Perpustakaan Undiksha dapat dipercaya	IQ2		

	Informasi pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha diperbarui secara berkala.	IQ3		
	Saya merasa Informasi pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha dapat diakses dengan cepat.	IQ4		
	Informasi yang disediakan Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha sesuai dengan kebutuhan saya.	IQ5		
	Saya dapat memahami informasi yang tersedia pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha dengan mudah.	IQ6		
	Saya merasa informasi yang tersedia pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha sudah lengkap.	IQ7		
	Saya merasa Informasi pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha disajikan dalam format yang jelas	IQ8		
<i>Service Interaction Quality</i> (Kualitas Interaksi Layanan)	Saya merasa aman menggunakan layanan Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha (Tidak	SIQ1		

	terdapat iklan judul atau konten yang tidak relevan).			
	Saya merasa data pribadi saya aman saat mengakses Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha.	SIQ2		
	Saya dapat menyampaikan pertanyaan kepada pustakawan melalui fitur tanya pustakawan pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha dengan mudah.	SIQ3		
	Saya merasa yakin bahwa Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha dapat memproses setiap permintaan saya dengan benar.	SIQ4		
<i>Visual Quality</i> (Kualitas Visual)	Huruf yang digunakan pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha jelas dan mudah dibaca	VQ1		
	Kombinasi warna dan gaya tampilan pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha terlihat serasi.	VQ2		
<i>Overall Satisfaction</i>	Saya merasa puas terhadap kualitas dan kinerja Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha.	KP		

Lampiran 05 Hasil Uji Ahli 1

Form Uji Instrumen Oleh Ahli

**Dalam Rangka Penelitian Evaluasi Kualitas Website Terhadap Kepuasan Pengguna
Layanan Di Perpustakaan Undiksha Menggunakan Pendekatan Webqual 4.0 Dan Ipa**

Penulis : Kadek Cahya Sugana Griadhi
NIM : 2215091022
Evaluator : I Gusti Lanang Agung Raditya Putra, S.Pd.,M.T.
Hari/Tanggal : Senin, 9 Maret 2025

Uji ini bertujuan untuk memperoleh masukan dan penilaian dari dosen ahli terhadap butir-butir instrumen yang disusun berdasarkan model WebQual 4.0 serta mengacu pada penelitian Faqih et al. (2020) yang menambahkan dimensi Visual Quality dalam pengukuran kualitas website. Uji ini dilakukan untuk memastikan validitas dan kelayakan instrumen dalam proses pengumpulan data, sekaligus memperoleh penilaian terkait kesesuaian isi, kejelasan redaksi, serta saran perbaikan apabila diperlukan.

Adapun kriteria penilaian yang digunakan adalah sebagai berikut:

- Kurang Relevan : skor 1-2
- Relevan : skor 3-4



Pengguna
LD Saya.

Variabel	Indikator	Pernyataan	Ahli I		Keterangan
			Kurang Relevan (1-2)	Relevan (3-4)	
Usability (Kegunaan)	Kemudahan dipelajari	Website Perpustakaan Undiksha mudah dipelajari oleh pengguna		3	Sistem Informasi
		Interaksi pengguna dengan Website Perpustakaan Undiksha (erasa jelas dan mudah dipahami).	4		
	Kemudahan navigasi	Navigasi pada Website Perpustakaan Undiksha jelas dan mudah dipahami.		4	
		Website Perpustakaan Undiksha mudah digunakan oleh pengguna	2		umum
	Antarmuka Website	Tampilan Website Perpustakaan Undiksha terlihat menarik.		3	
Information Quality (Kualitas Informasi)	Pengalaman pengguna	Desain Website Perpustakaan Undiksha sesuai dengan fungsi sebagai website perpustakaan.	1		pengalaman antar muka (poin, dll)
		Website Perpustakaan Undiksha memberikan kesan profesional.		3	
	Keakuratan informasi	Penggunaan Website Perpustakaan Undiksha memberikan pengalaman yang positif bagi pengguna.	2		
		Website Perpustakaan Undiksha menyediakan informasi yang akurat		4	
	Ketepatan waktu	Informasi pada Website Perpustakaan Undiksha dapat diandalkan.		3	

Service Interaction Quality (Kualitas Interaksi Layanan)	Relevansi Informasi	Informasi pada Website Perpustakaan Undiksha sesuai dengan kebutuhan pengguna.		3	28. Desember 91
		Informasi pada Website Perpustakaan Undiksha mudah dipahami oleh pengguna		4	
	Format Informasi	Website Perpustakaan Undiksha menyediakan informasi yang lengkap bagi pengguna		3	
		Informasi pada Website Perpustakaan Undiksha disajikan dalam format yang jelas dan mudah dibaca		4	
	Reputasi website	Website Perpustakaan Undiksha memiliki reputasi yang baik		3	Reputasi 19 buku
Visual Quality	Tampilan Website	Pengguna merasa aman ketika menggunakan layanan pada Website Perpustakaan Undiksha.		4	
		Pengguna merasa aman terhadap data pribadi saat menggunakan Website Perpustakaan Undiksha.		4	
	Interaksi	Website Perpustakaan Undiksha memudahkan pengguna untuk menyampaikan pertanyaan atau saran.		2	menyediakan filter dll.

Saran dan Masukan :

Apakah Bapak/Ibu menilai bahwa instrumen ini sudah layak digunakan dalam penelitian?

☐ Layak tanpa revisi

☐ Layak dengan revisi

belum layak, perlu revisi

Singaraja, 9 Maret 2025

Ahli I



I Gusti Lanang Agung Raditya Putra,
S.Pd.,M.T.



Lampiran 06 Hasil Uji Ahli 2

Form Uji Instrumen Oleh Ahli

**Dalam Rangka Penelitian Evaluasi Kualitas Sistem Informasi Terhadap Kepuasan
Pengguna Layanan Perpustakaan Undiksha Menggunakan Pendekatan Metode
Webqual 4.0 dan IPA**

Penulis : Kadek Cahya Sugana Griadhi
NIM : 2215091022
Evaluator : Luh Putu Eka Damayanthi, S.Pd., M.Pd.
Hari/Tanggal : Rabu, 25 Maret 2025

Uji ini bertujuan untuk memperoleh masukan dan penilaian dari dosen ahli terhadap butir-butir instrumen yang disusun berdasarkan model WebQual 4.0 serta mengacu pada penelitian Faqih et al. (2020) yang menambahkan dimensi Visual Quality dalam pengukuran kualitas website. Uji ini dilakukan untuk memastikan validitas dan kelayakan instrumen dalam proses pengumpulan data, sekaligus memperoleh penilaian terkait kesesuaian isi, kejelasan redaksi, serta saran perbaikan apabila diperlukan.

Adapun kriteria penilaian yang digunakan adalah sebagai berikut:

- Kurang Relevan : skor 1-2
- Relevan : skor 3-4





Variabel	Indikator	Pernyataan	Ahli 1		Keterangan
			Kurang Relevan (1-2)	Relevan (3-4)	
Usability (Kegunaan)	Kemudahan dipelajari	Website Perpustakaan Undiksha mudah dipelajari oleh pengguna		√	
		Interaksi pengguna dengan Website Perpustakaan Undiksha terasa lulus dan mudah dipahami (double ide)		√	Cara menggunakan fitur pada Website Perpustakaan Undiksha mudah dipahami.
	Kemudahan navigasi	Navigasi pada Website Perpustakaan Undiksha jelas dan mudah dipahami.		√	Struktur navigasi pada Website Perpustakaan Undiksha mudah dipahami
		Website Perpustakaan Undiksha mudah digunakan oleh pengguna – pernyataan terlalu umum		√	Menu pada Website Perpustakaan Undiksha membantu pengguna menemukan informasi yang dibutuhkan.
	Antarmuka Website	Tampilan Website Perpustakaan Undiksha terlihat menarik .		√	Tampilan Website Perpustakaan Undiksha menarik.
		Desain Website Perpustakaan Undiksha sesuai dengan fungsi sebagai website perpustakaan.		√	Desain antarmuka Website Perpustakaan Undiksha sesuai dengan fungsi layanan perpustakaan.
		Website Perpustakaan Undiksha memberikan kesan profesional.		√	
	Pengalaman pengguna	Penggunaan Website Perpustakaan Undiksha memberikan pengalaman yang positif bagi pengguna. >> terlalu luas		√	Pengguna merasa nyaman saat menggunakan Website Perpustakaan Undiksha
Information Quality (Kualitas Informasi)	Keakuratan informasi	Website Perpustakaan Undiksha menyediakan informasi yang akurat		√	
		Informasi pada Website Perpustakaan Undiksha dapat dipertanggungjawabkan		√	Informasi pada Website Perpustakaan Undiksha dapat dipercaya
	Ketepatan waktu	Informasi pada Website Perpustakaan Undiksha diperbarui secara berkala .		√	Informasi pada Website Perpustakaan Undiksha diperbarui sesuai perkembangan layanan
		Website Perpustakaan Undiksha menyediakan informasi yang tepat waktu		√	Website Perpustakaan Undiksha menyediakan informasi yang mutakhir
	Relevansi Informasi	Informasi pada Website Perpustakaan Undiksha sesuai dengan kebutuhan pengguna.		√	
		Informasi pada Website Perpustakaan Undiksha mudah dipahami oleh pengguna	√		Informasi pada Website Perpustakaan Undiksha sesuai dengan layanan yang dicari pengguna.
	Format Informasi	Website Perpustakaan Undiksha menyediakan informasi yang cukup lengkap bagi pengguna	√		Informasi pada Website Perpustakaan Undiksha disajikan dengan

		Informasi pada Website Perpustakaan Undiksha disajikan dalam format yang jelas dan mudah dibaca		√	susunan yang jelas Tulisan pada Website Perpustakaan Undiksha mudah dibaca
Service Interaction Quality (Kualitas Interaksi Layanan)	Reputasi website	Website Perpustakaan Undiksha memiliki reputasi yang baik		√	
		Pengguna merasa aman ketika menggunakan layanan pada Website Perpustakaan Undiksha.	√		Website Perpustakaan Undiksha memiliki reputasi yang baik
		Pengguna merasa aman terhadap data pribadi saat menggunakan Website Perpustakaan Undiksha.	√		Website Perpustakaan Undiksha merupakan layanan yang dapat dipercaya
	Interaksi	Website Perpustakaan Undiksha memudahkan pengguna untuk menyampaikan pertanyaan atau saran .		√	Website Perpustakaan Undiksha memudahkan pengguna menyampaikan pertanyaan
		Pengguna merasa yakin terhadap layanan yang diberikan oleh Website Perpustakaan Undiksha.	√		Website Perpustakaan Undiksha memudahkan pengguna menyampaikan saran
Visual Quality	Tampilan Website	Huruf yang digunakan pada Website Perpustakaan Undiksha jelas dan mudah dibaca		√	Huruf pada Website Perpustakaan Undiksha mudah dibaca
		Kombinasi warna dan gaya tampilan pada Website Perpustakaan Undiksha terlihat serasi.		√	Kombinasi warna pada Website Perpustakaan Undiksha terlihat serasi

Saran dan Masukan :

- Instrumen yang disusun sudah mengacu pada dimensi yang relevan, yaitu WebQual 4.0 dan tambahan Visual Quality.
- Setiap butir sebaiknya hanya memuat satu gagasan. Hindari pernyataan yang mengandung dua ide sekaligus, misalnya "jelas dan mudah dipahami" atau "warna dan gaya tampilan".
- Beberapa butir masih terlalu umum, sehingga berpotensi tumpang tindih dengan butir lain. Pernyataan perlu dibuat lebih spesifik dan operasional.

Apakah Bapak/Ibu menilai bahwa instrumen ini sudah layak digunakan dalam penelitian?

☐ Layak tanpa revisi☒ Layak dengan revisi

Singaraja, 25 Maret 2025

Abdi 2

Luh Puni Eka Damayanthi, S.Pd., M.Pd.

LENOVO INDONESIA
Lebih ke kepercayaan terhadap layanan

LENOVO INDONESIA
double ide

LENOVO INDONESIA
Double ide

Lampiran 07 Hasil Revisi Uji Ahli 1

Form Uji Instrumen Oleh Ahli

**Dalam Rangka Penelitian Evaluasi Kualitas Sistem Informasi Terhadap Kepuasan
Pengguna Layanan Perpustakaan Undiksha Menggunakan Pendekatan Metode
Webqual 4.0 dan IPA**

Penulis : Kadek Cahya Sugana Griadhi

NIM : 2215091022

Evaluator : I Gusti Lanang Agung Raditya Putra, S.Pd.,M.T.

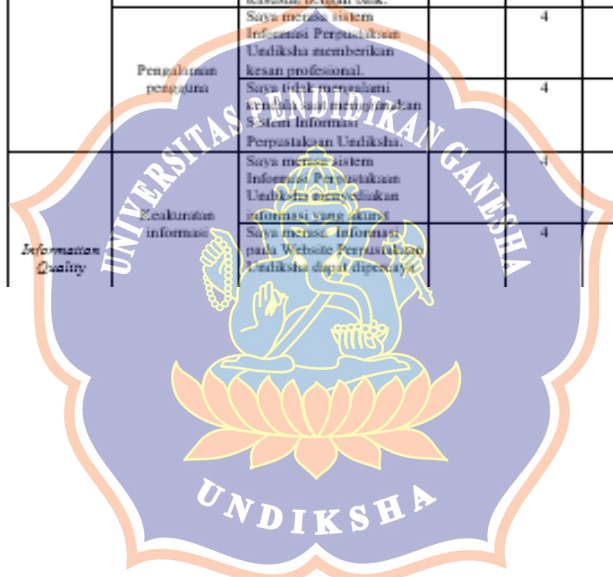
Hari/Tanggal : Kamis, 8 Mei 2025

Uji ini bertujuan untuk memperoleh masukan dan penilaian dari dosen ahli terhadap butir-butir instrumen yang disusun berdasarkan model WebQual 4.0 serta mengacu pada penelitian Faqih et al. (2020) yang menambahkan dimensi Visual Quality dalam pengukuran kualitas Sistem Informasi. Uji ini dilakukan untuk memastikan validitas dan kelayakan instrumen dalam proses pengumpulan data, sekaligus memperoleh penilaian terkait kesesuaian isi, kejelasan redaksi, serta saran perbaikan apabila diperlukan.

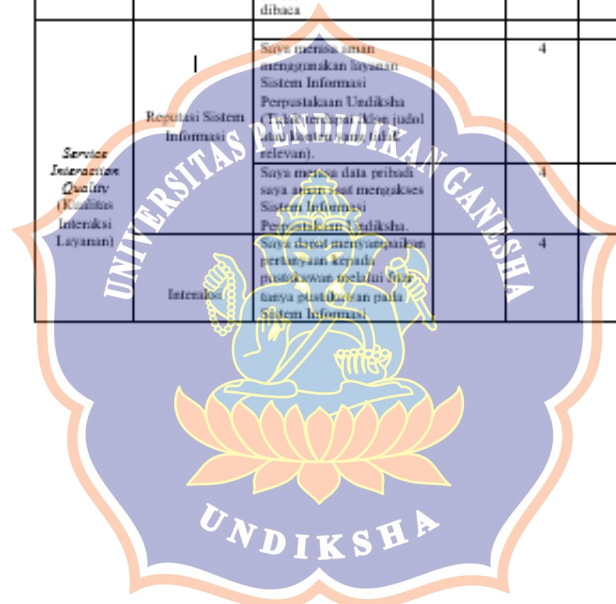
Adapun kriteria penilaian yang digunakan adalah sebagai berikut:

- Kurang Relevan : skor 1–2
- Relevan : skor 3–4

Variabel	Indikator	Pernyataan	Ahli 1		Keterangan
			Kurang Relevan (1-2)	Relevan (3-4)	
Usability (Kegunaan)	Kemudahan dipelajari	Saya merasa sistem Informasi Perpustakaan Undiksha mudah dipelajari		4	
		Saya merasa interaksi dengan Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha mudah dipahami.		4	
	Kemudahan navigasi	Saya merasa navigasi pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha jelas dan mudah dipahami.		4	
		Saya dapat menemukan menu atau halaman yang saya butuhkan dengan mudah pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha.		4	
	Antarmuka Sistem Informasi	Saya merasa tampilan Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha membantu saya dalam memahami fungsi dari setiap menu yang tersedia		4	
		Saya merasa tata letak menu dan informasi pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha tersusun dengan baik.		4	
	Pengalaman pengguna	Saya merasa sistem Informasi Perpustakaan Undiksha memberikan kesan profesional.		4	
		Saya tidak mengalami kendala saat menggunakan Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha.		4	
Information Quality	Keakuratan informasi	Saya merasa sistem Informasi Perpustakaan Undiksha menyediakan informasi yang akurat		4	
		Saya merasa informasi pada Website Perpustakaan Undiksha dapat dipercaya		4	



(Kualitas Informasi)					
	Ketepatan waktu	Saya merasa informasi pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha diperbarui secara berkala.		4	
		Saya merasa Informasi pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha dapat diakses dengan cepat.		4	
	Relevansi Informasi	Saya merasa informasi pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha sesuai dengan kebutuhan.		4	
		Saya dapat memahami informasi yang tersedia pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha dengan mudah.		4	
	Format Informasi	Saya merasa informasi yang tersedia pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha sudah lengkap.		4	
		Saya merasa informasi pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha disajikan dalam format yang jelas dan mudah dibaca.		4	
Service Interaction Quality (Kualitas Interaksi Layanan)	1	Saya merasa aman menggunakan layanan Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha (Tidak terganggu oleh penyalahgunaan atau konten yang tidak relevan).		4	
		Saya merasa data pribadi saya aman saat mengakses Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha.		4	
	Intensitas	Saya dapat menyampaikan pertanyaan kepada pustakawan melalui fitur tanya jawab di Sistem Informasi.		4	



		Perpustakaan Undiksha dengan mudah.			
		Saya merasa yakin bahwa Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha dapat memproses setiap permintaan saya dengan benar.		4	
Visual Quality	Tampilan Sistem Informasi	Huruf yang digunakan pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha jelas dan mudah dibaca		4	
		Kombinasi warna dan gaya tampilan pada Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha terlihat serasi.		4	
Overall Satisfaction	Saya merasa puas terhadap kualitas dan kinerja Sistem Informasi Perpustakaan Undiksha.			4	
Saran dan Masukan : 					
Apakah Bapak/Ibu merasa bahwa instrumen ini sudah layak digunakan dalam penelitian? ☒ Layak tanpa revisi ☐ Layak dengan revisi					

UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA



Singaraja, 8 Mei 2025

Alm 1

I Gusti Lanang Azung Raditya Putra,
S.Pd., M.T.

UNDIKSHA

25	4	4	3	3	3	4	4	4	29	4	3	3	3	3	3	3	3	25
26	4	5	4	4	5	4	5	5	36	5	5	4	5	5	4	5	5	38
27	4	5	4	3	4	4	5	2	31	5	5	4	5	4	5	5	4	37
28	4	4	4	4	3	3	4	3	29	4	4	4	4	4	4	5	4	33
29	5	5	4	4	4	5	5	5	37	5	5	4	5	5	5	5	5	39
30	3	4	5	5	4	5	4	5	35	4	4	4	5	4	4	5	4	34

SIQ1 X	SIQ2 X	SIQ3 X	SIQ4 X	SIQX	VQ1 X	VQ2 X	VQX	Total X
5	5	4	5	19	5	4	9	98
3	2	3	4	12	3	3	6	64
3	3	3	3	12	4	3	7	74
3	3	4	4	14	3	3	6	82
5	5	4	5	19	5	4	9	94
4	4	4	4	16	4	4	8	83
5	4	5	5	19	4	5	9	99
4	4	5	4	17	5	4	9	96
5	5	5	5	20	5	5	10	106
4	4	4	4	16	4	4	8	93
5	5	4	3	17	4	5	9	89
5	5	5	5	20	5	5	10	106
5	5	5	5	20	5	5	10	110
5	5	5	4	19	5	5	10	102
4	5	5	5	19	4	4	8	94
5	5	4	4	18	4	4	8	95
4	4	4	4	16	5	4	9	93
3	4	4	3	14	3	3	6	72
5	5	5	5	20	5	5	10	110
3	4	4	3	14	3	4	7	79
4	4	4	4	16	4	4	8	90

3	3	3	2	11	3	3	6	58
4	5	1	3	13	5	4	9	67
3	3	3	3	12	3	3	6	66
4	4	4	4	16	4	4	8	78
4	5	5	4	18	4	5	9	101
5	4	5	4	18	5	2	7	93
5	5	4	4	18	4	4	8	88
5	5	5	5	20	5	5	10	106
5	4	3	4	16	5	4	9	94

Lampiran 09 Data 30 Responden Importance

NoResponden	U1_Y	U2_Y	U3_Y	U4_Y	U5_Y	U6_Y	U7_Y	U8_Y	U9_Y	IQ1_Y	IQ2_Y	IQ3_Y	IQ4_Y	IQ5_Y	IQ6_Y	IQ7_Y	IQ8_Y	IQ9_Y
1	5	5	4	4	5	5	5	5	38	5	5	4	4	5	5	5	5	38
2	4	4	3	4	4	4	3	4	30	4	3	3	4	3	4	4	3	28
3	3	4	4	4	3	4	3	4	29	4	4	4	3	3	4	3	3	28
4	4	4	4	4	5	5	4	5	35	5	5	5	4	4	4	4	4	35
5	5	4	3	3	4	2	5	2	28	3	3	4	3	4	4	3	3	27
6	5	4	4	4	3	4	3	4	31	5	4	4	5	5	4	5	5	37
7	4	5	4	4	4	4	4	5	34	5	5	4	5	4	5	4	5	37
8	4	4	3	4	5	5	4	5	34	5	4	5	4	5	5	4	4	36
9	5	4	5	5	4	4	5	5	37	5	4	4	4	4	4	5	4	34
10	5	5	5	5	5	5	5	5	40	5	5	5	5	5	5	5	5	40
11	5	5	5	4	5	5	4	3	36	5	5	5	5	4	4	5	4	37
12	5	4	4	5	5	5	5	4	37	5	4	5	5	5	5	5	5	39
13	4	4	4	4	4	4	4	4	32	4	4	4	4	4	4	4	4	32
14	4	5	5	4	4	5	5	4	36	4	5	3	4	5	5	5	5	36

15	4	4	4	4	4	4	4	4	32	4	4	4	4	4	4	4	4	32
16	4	4	4	4	4	4	4	4	32	4	4	4	5	4	4	4	4	33
17	4	4	3	4	4	4	5	5	33	4	4	5	5	5	4	4	4	35
18	4	4	5	5	5	5	5	5	38	5	5	5	5	5	5	5	5	40
19	4	4	4	4	4	4	4	4	32	4	4	4	4	4	4	4	4	32
20	4	4	4	4	3	4	3	3	29	3	4	4	3	4	4	3	4	29
21	4	4	4	4	4	4	4	4	32	4	4	4	4	4	4	4	4	32
22	5	5	5	5	5	5	5	5	40	5	5	5	5	5	5	5	5	40
23	5	5	5	5	5	5	5	5	40	5	5	5	5	5	5	5	5	40
24	3	3	3	3	3	3	3	3	24	3	3	3	3	3	3	3	3	24
25	4	4	4	4	4	4	4	4	32	4	4	4	4	4	4	4	4	32
26	5	4	5	4	5	5	4	5	37	4	4	5	4	4	5	4	4	34
27	5	3	4	5	5	5	4	1	32	5	5	5	5	5	5	5	5	40
28	4	4	4	5	3	3	4	4	31	4	4	4	4	4	4	5	4	33
29	5	5	5	5	5	5	5	5	40	5	5	5	5	5	5	5	5	40
30	4	3	4	5	4	3	5	4	32	4	3	5	3	5	3	4	5	32

SIQ1_Y	SIQ2_Y	SIQ3_Y	SIQ4_Y	SIQY	VQ1_Y	VQ2_Y	VQY
5	5	4	5	19	5	4	9
4	3	3	3	13	4	4	8
3	3	3	3	12	4	4	8
4	4	4	4	16	4	4	8
4	4	3	4	15	4	4	8
5	5	5	4	19	5	5	10
5	4	5	5	19	4	5	9
4	4	5	4	17	5	4	9
5	5	5	5	20	5	5	10
5	5	5	5	20	5	5	10

5	4	5	5	19	5	5	10
5	5	5	5	20	5	5	10
4	4	4	4	16	4	4	8
4	5	3	5	17	5	5	10
5	4	4	4	17	4	4	8
4	4	4	4	16	4	4	8
5	4	5	4	18	4	5	9
5	5	5	5	20	5	5	10
4	4	4	4	16	4	4	8
3	4	4	3	14	3	4	7
3	4	4	4	15	4	4	8
5	5	5	5	20	5	5	10
5	5	5	5	20	5	5	10
3	3	3	3	12	3	3	6
4	4	4	4	16	4	4	8
4	4	4	5	17	5	4	9
5	5	5	5	20	5	5	10
5	5	4	4	18	4	4	8
5	5	5	5	20	5	5	10
5	4	5	4	18	4	5	9

Lampiran 10 Uji Validitas (Performance)

1. Validitas Usability (Performance)

		U1_X	U2_X	U3_X	U4_X	U5_X	U6_X	U7_X	U8_X	UX
U1_X	Pearson Correlation	1	.449*	.381*	.533**	.542**	.556**	.622**	.293	.687**
	Sig. (2-tailed)		.013	.038	.002	.002	.001	<.001	.116	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
U2_X	Pearson Correlation	.449*	1	.582**	.451*	.627**	.401*	.591**	.381*	.703**
	Sig. (2-tailed)	.013		<.001	.012	<.001	.028	<.001	.038	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
U3_X	Pearson Correlation	.381*	.582**	1	.577**	.614**	.505**	.632**	.278	.719**
	Sig. (2-tailed)	.038	<.001		<.001	<.001	.004	<.001	.137	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
U4_X	Pearson Correlation	.533**	.451*	.577**	1	.663**	.687**	.643**	.635**	.853**
	Sig. (2-tailed)	.002	.012	<.001		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
U5_X	Pearson Correlation	.542**	.627**	.614**	.763**	1	.702**	.832**	.494**	.906**
	Sig. (2-tailed)	.002	<.001	<.001	<.001		<.001	<.001	.006	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
U6_X	Pearson Correlation	.556**	.401*	.505**	.687**	.702**	1	.697**	.565**	.825**
	Sig. (2-tailed)	.001	.028	.004	<.001	<.001		<.001	.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
U7_X	Pearson Correlation	.622**	.591**	.632**	.643**	.832**	.697**	1	.408*	.873**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001		.025	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
U8_X	Pearson Correlation	.293	.381*	.278	.635**	.494**	.565**	.408*	1	.664**
	Sig. (2-tailed)	.116	.038	.137	<.001	.006	.001	.025		<.001

2. Validitas Information Quality (performance)

		Correlations								
		IQ1_X	IQ2_X	IQ3_X	IQ4_X	IQ5_X	IQ6_X	IQ_7	IQ8_X	IQX
Double-click to activate	Pearson Correlation	1	.746**	.511**	.723**	.684**	.587**	.537**	.622**	.811**
	Sig. (2-tailed)		<.001	.004	<.001	<.001	<.001	.002	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
IQ2_X	Pearson Correlation	.746**	1	.450*	.677**	.698**	.665**	.586**	.772**	.840**
	Sig. (2-tailed)	<.001		.013	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
IQ3_X	Pearson Correlation	.511**	.450*	1	.517**	.464**	.608**	.578**	.548**	.686**
	Sig. (2-tailed)	.004	.013		.003	.010	<.001	<.001	.002	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
IQ4_X	Pearson Correlation	.723**	.677**	.517**	1	.803**	.692**	.736**	.776**	.899**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	.003		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
IQ5_X	Pearson Correlation	.684**	.698**	.464**	.803**	1	.702**	.582**	.802**	.869**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	.010	<.001		<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
IQ6_X	Pearson Correlation	.587**	.665**	.608**	.692**	.702**	1	.619**	.815**	.850**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001		<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
IQ_7	Pearson Correlation	.537**	.586**	.578**	.736**	.582**	.619**	1	.685**	.799**
	Sig. (2-tailed)	.002	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001		<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
IQ8_X	Pearson Correlation	.622**	.772**	.548**	.776**	.802**	.815**	.685**	1	.904**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	.002	<.001	<.001	<.001	<.001		<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30

3. Validitas Service Interaction Quality (performance)

		Correlations				
		SIQ1_X	SIQ2_X	SIQ3_X	SIQ4_X	SIQX
SIQ1_X	Pearson Correlation	1	.772**	.471**	.666**	.872**
	Sig. (2-tailed)		<,001	.009	<,001	<,001
	N	30	30	30	30	30
SIQ2_X	Pearson Correlation	.772**	1	.415*	.501**	.807**
	Sig. (2-tailed)	<,001		.022	.005	<,001
	N	30	30	30	30	30
SIQ3_X	Pearson Correlation	.471**	.415*	1	.642**	.779**
	Sig. (2-tailed)	.009	.022		<,001	<,001
	N	30	30	30	30	30
SIQ4_X	Pearson Correlation	.666**	.501**	.642**	1	.848**
	Sig. (2-tailed)	<,001	.005	<,001		<,001
	N	30	30	30	30	30
SIQX	Pearson Correlation	.872**	.807**	.779**	.848**	1
	Sig. (2-tailed)	<,001	<,001	<,001	<,001	
	N	30	30	30	30	30

4. Validitas Visual Quality (performance)

		Correlations		
		VQ1_X	VQ2_X	VQX
VQ1_X	Pearson Correlation	1	.483**	.854**
	Sig. (2-tailed)		.007	<.001
	N	30	30	30
VQ2_X	Pearson Correlation	.483**	1	.868**
	Sig. (2-tailed)	.007		<.001
	N	30	30	30
VQX	Pearson Correlation	.854**	.868**	1
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	
	N	30	30	30

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

1. Validitas Ussability (Importance)

[illegible]

3. Validitas Service Interaction Quality (Importance)

		Correlations				
		SIQ1_Y	SIQ2_Y	SIQ3_Y	SIQ4_Y	SIQY
SIQ1_Y	Pearson Correlation	1	.687**	.724**	.705**	.896**
	Sig. (2-tailed)		<,001	<,001	<,001	<,001
	N	30	30	30	30	30
SIQ2_Y	Pearson Correlation	.687**	1	.586**	.777**	.865**
	Sig. (2-tailed)	<,001		<,001	<,001	<,001
	N	30	30	30	30	30
SIQ3_Y	Pearson Correlation	.724**	.586**	1	.609**	.845**
	Sig. (2-tailed)	<,001	<,001		<,001	<,001
	N	30	30	30	30	30
SIQ4_Y	Pearson Correlation	.705**	.777**	.609**	1	.882**
	Sig. (2-tailed)	<,001	<,001	<,001		<,001
	N	30	30	30	30	30
SIQY	Pearson Correlation	.896**	.865**	.845**	.882**	1
	Sig. (2-tailed)	<,001	<,001	<,001	<,001	
	N	30	30	30	30	30

4. Validitas Visual Quality (Importance)

Correlations

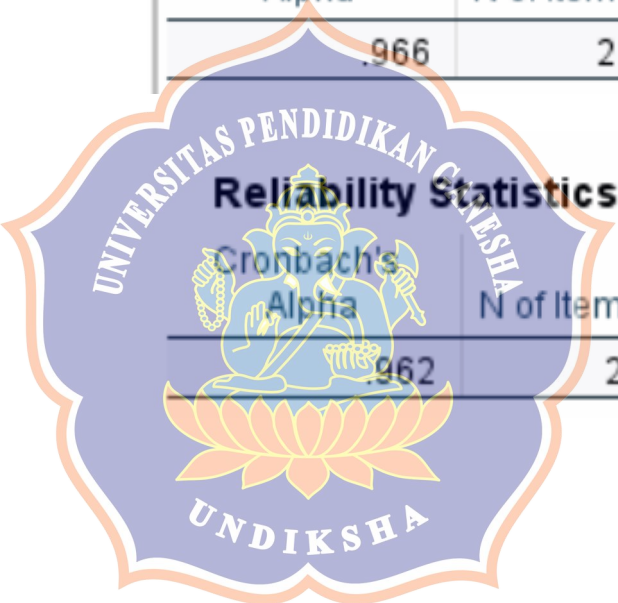
		VQ1_Y	VQ2_Y	VQY
VQ1_Y	Pearson Correlation	1	.664**	.920**
	Sig. (2-tailed)		<,001	<,001
	N	30	30	30
VQ2_Y	Pearson Correlation	.664**	1	.904**
	Sig. (2-tailed)	<,001		<,001
	N	30	30	30
VQY	Pearson Correlation	.920**	.904**	1
	Sig. (2-tailed)	<,001	<,001	
	N	30	30	30

Lampiran 12 Reliabilitas**1. Performance**

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.966	22

2. Importance

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.962	22



Lampiran 13 Data 378 Responden

NoResponden	U1X	U1_Y	U2X	U2_Y	U3X	U3_Y	U4X	U4_Y	U5X	U5_Y	U6X	U6_Y	U7X	U7_Y
1	2	5	2	5	2	4	3	4	3	5	3	5	2	5
2	3	4	5	4	4	3	5	4	5	4	4	4	4	3
3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3
4	2	4	1	4	2	4	2	4	2	5	2	5	2	4
5	2	5	4	4	2	3	2	3	3	4	3	2	3	5
6	4	5	4	4	5	4	5	4	5	3	5	4	5	3
7	2	4	2	5	2	4	2	4	1	4	1	4	2	4
8	3	4	2	4	3	3	3	4	2	5	3	5	1	4
9	4	5	3	4	2	5	5	5	5	4	5	4	3	5
10	3	5	2	5	3	5	2	5	3	5	3	5	2	5
11	3	5	2	5	3	5	4	4	3	5	3	5	3	4
12	3	5	3	4	4	4	3	5	3	5	4	5	3	5
13	5	4	3	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4
14	4	4	2	5	2	5	3	4	4	4	3	5	3	5
15	3	4	5	4	4	4	3	4	4	4	2	4	3	4
16	3	4	3	4	2	4	2	4	3	4	4	4	4	4
17	4	4	5	4	5	3	4	4	5	4	5	4	5	5
18	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
19	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4
20	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	5	3
21	4	4	3	4	3	4	5	4	4	4	5	4	5	4
22	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5
23	4	5	3	5	3	5	2	5	3	5	3	5	2	5
24	4	3	4	3	5	3	5	3	5	3	3	3	4	3
25	2	4	2	4	2	4	2	4	3	4	3	4	2	4

26	2	5	2	4	3	5	4	4	2	5	3	5	2	4
27	4	5	3	3	5	4	4	5	4	5	4	5	4	4
28	3	4	3	4	2	4	2	5	4	3	1	3	2	4
29	2	5	3	5	3	5	2	5	2	5	4	5	2	5
30	2	4	2	3	2	4	2	5	3	4	2	3	3	5
31	3	4	3	3	2	3	4	4	3	4	3	3	2	5
32	2	4	1	4	2	4	1	3	2	3	2	3	2	3
33	2	5	2	3	3	3	2	5	2	4	2	4	2	3
34	3	4	3	3	4	3	4	4	4	2	4	5	4	4
35	4	3	3	3	3	4	4	5	5	3	4	4	4	4
36	4	3	4	3	4	4	3	5	3	3	3	4	4	4
37	4	4	3	5	4	5	3	2	2	3	4	3	4	3
38	3	4	5	3	4	4	3	5	5	4	3	3	5	3
39	3	3	3	4	2	3	3	4	2	4	3	4	2	3
40	4	3	3	3	3	4	5	2	3	4	3	5	3	4
41	2	3	3	5	2	3	3	5	3	5	3	2	2	3
42	2	5	2	3	2	2	3	3	2	5	2	3	2	4
43	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3
44	5	5	4	5	4	4	4	5	4	3	4	5	4	3
45	3	4	4	3	3	4	4	4	2	3	4	3	4	3
46	2	4	2	5	4	4	5	3	3	3	5	3	5	3
47	5	3	5	3	5	3	5	3	5	3	5	2	5	4
48	3	4	4	3	3	5	4	3	5	4	4	3	4	3
49	4	3	3	3	5	3	4	5	5	3	4	3	5	5
50	5	3	5	5	4	4	4	3	5	5	4	5	5	3
51	2	3	3	3	2	5	2	3	3	2	2	5	2	5
52	2	4	2	5	3	4	2	3	2	4	2	3	3	3
53	4	3	5	3	4	3	5	3	5	5	5	3	4	4
54	4	3	4	3	2	5	3	4	2	5	2	5	4	5

55	4	4	4	4	5	2	3	5	3	4	2	2	4	4
56	4	4	5	3	4	4	5	4	5	3	5	5	5	3
57	5	3	3	5	4	3	4	5	3	4	3	5	4	5
58	5	4	5	3	5	4	4	4	5	2	5	2	5	4
59	5	3	5	5	5	5	5	3	4	5	5	4	5	4
60	3	4	4	3	4	2	5	5	4	5	4	4	5	2
61	4	3	2	5	3	3	3	4	2	4	3	5	4	4
62	4	3	4	3	5	3	4	5	4	5	4	3	5	2
63	5	5	3	3	4	4	4	5	4	4	4	3	5	4
64	2	3	2	5	2	3	1	2	3	4	2	4	2	3
65	4	5	5	4	4	3	5	3	5	3	4	4	4	3
66	4	5	3	3	3	3	5	5	3	5	5	3	5	3
67	4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	5	3
68	3	3	3	3	3	3	3	3	5	2	3	3	3	2
69	1	3	2	3	3	5	2	3	2	4	2	3	3	4
70	4	4	3	5	4	4	4	5	3	4	3	5	4	2
71	5	4	3	4	3	3	4	4	3	4	4	4	4	5
72	3	3	3	3	2	5	3	3	2	4	3	5	2	4
73	5	3	4	3	5	3	4	2	5	5	5	3	5	3
74	2	3	3	4	2	4	2	3	3	2	2	3	2	5
75	2	3	1	3	1	4	2	4	1	3	2	4	1	4
76	4	3	5	3	4	4	5	3	4	4	4	3	5	4
77	3	3	3	5	2	2	4	5	2	4	4	3	3	2
78	3	3	2	4	3	4	4	2	4	5	3	3	3	3
79	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	4	4
80	3	5	2	5	2	3	2	3	3	4	2	2	2	4
81	5	3	5	4	5	3	4	3	3	3	5	3	5	3
82	3	3	3	4	2	4	2	4	3	3	3	3	3	3
83	5	4	5	5	4	2	5	4	5	2	5	5	5	4

84	5	3	4	3	4	3	4	3	4	2	4	2	5	4
85	2	5	3	3	5	4	4	4	3	2	3	5	3	3
86	2	3	2	5	3	3	3	3	3	5	3	4	2	3
87	3	4	2	5	2	5	2	5	4	2	1	4	3	3
88	2	3	3	4	2	3	2	3	3	5	2	3	3	4
89	5	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5	4
90	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3
91	5	3	4	4	5	2	4	4	5	4	3	2	4	3
92	2	4	2	4	2	3	3	5	3	5	1	3	2	3
93	4	3	3	5	3	4	3	3	3	3	4	2	4	5
94	5	4	5	3	5	5	4	5	3	4	5	5	5	5
95	4	3	5	4	1	5	4	2	2	5	3	5	3	4
96	5	3	5	5	4	2	5	3	5	3	4	5	5	3
97	2	4	2	3	2	4	3	5	2	4	2	5	2	3
98	2	3	2	3	1	3	3	5	2	4	2	3	2	4
99	3	3	4	3	3	5	3	3	3	3	4	2	3	5
100	4	5	2	4	3	3	3	3	3	5	3	2	4	4
101	2	5	4	5	5	3	3	5	3	3	4	3	4	4
102	2	3	2	3	2	3	1	4	1	4	2	3	2	3
103	3	5	3	4	3	3	4	4	4	3	4	2	4	5
104	5	3	5	5	5	5	3	3	5	3	5	3	5	2
105	1	3	4	4	4	5	3	5	5	3	3	4	3	3
106	4	3	2	4	4	4	4	3	4	4	3	5	3	5
107	4	4	3	4	5	3	4	3	3	3	4	3	3	2
108	3	4	2	5	1	2	2	5	1	4	2	4	2	5
109	5	3	5	3	4	3	3	4	2	5	5	3	4	4
110	2	3	2	4	2	3	2	4	2	5	1	5	2	4
111	5	3	3	3	3	3	3	4	2	3	2	2	3	3
112	4	3	5	3	4	3	5	4	4	3	4	2	4	2

113	2	5	4	3	2	4	1	4	3	3	3	5	2	2
114	4	5	4	5	3	4	4	5	5	3	5	3	3	5
115	4	3	5	5	4	3	4	4	3	3	4	4	4	3
116	3	5	5	3	5	4	3	4	3	2	3	5	4	5
117	2	3	2	5	3	5	3	2	2	3	2	4	3	2
118	3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	3	4	3	4
119	5	5	5	3	5	4	5	5	4	3	5	3	4	4
120	2	3	2	3	2	3	2	3	2	4	2	3	1	3
121	3	3	3	4	3	3	4	2	3	5	3	3	3	3
122	3	4	3	5	3	4	2	4	4	4	2	3	3	4
123	4	5	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4
124	4	3	5	3	4	4	4	3	4	5	5	4	5	5
125	5	3	5	3	5	5	5	3	5	5	5	3	5	4
126	4	5	2	5	3	3	3	4	3	3	3	4	4	5
127	5	5	3	3	4	3	1	5	4	4	4	3	4	4
128	5	5	3	3	3	4	3	3	4	3	3	5	4	4
129	3	4	4	4	4	3	3	3	5	4	4	5	3	3
130	2	3	2	5	4	4	3	4	4	3	3	3	3	4
131	2	3	4	5	3	3	2	3	4	4	3	3	3	4
132	2	4	2	3	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3
133	3	3	2	3	3	3	3	5	3	5	2	4	2	3
134	4	3	5	3	4	5	3	3	4	3	4	3	3	3
135	5	4	4	5	3	3	5	3	5	4	5	3	4	2
136	3	3	4	5	2	5	4	3	4	3	3	4	5	4
137	2	3	3	4	2	3	4	3	3	5	2	3	2	3
138	5	3	5	4	5	4	5	3	5	4	5	1	4	3
139	5	5	5	3	5	4	5	3	5	3	5	4	3	4
140	3	3	3	4	4	4	4	5	4	3	3	3	3	3
141	3	5	2	3	3	3	2	3	3	3	3	4	1	3

142	4	3	4	3	4	4	5	2	3	4	4	4	4	3
143	3	3	5	4	5	3	5	4	4	4	4	4	5	4
144	3	3	4	5	5	3	4	4	3	4	4	3	4	4
145	3	5	4	3	4	3	4	5	4	4	3	3	5	3
146	3	4	4	5	2	4	5	3	3	4	3	3	3	3
147	3	3	5	3	3	5	4	4	3	3	3	3	3	4
148	5	3	5	3	5	3	5	2	5	5	5	4	5	4
149	4	4	3	4	3	5	3	2	2	3	3	3	4	4
150	3	5	3	3	5	4	4	3	4	4	4	4	4	3
151	4	4	4	3	2	5	2	4	4	4	3	3	2	4
152	4	4	2	5	4	3	4	3	4	5	4	4	2	3
153	2	3	2	3	2	3	2	4	2	4	3	4	2	4
154	2	4	2	3	2	4	2	4	2	5	1	3	1	3
155	3	4	2	4	3	3	3	2	2	2	2	2	2	3
156	4	5	3	4	3	3	3	4	4	4	4	4	3	3
157	5	3	3	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3
158	4	4	3	3	3	4	3	3	2	4	3	3	2	4
159	5	3	4	3	5	3	4	3	5	5	4	3	5	5
160	3	4	3	5	3	3	3	3	3	3	2	4	4	4
161	3	5	3	3	4	3	5	3	3	3	4	3	5	5
162	4	5	4	4	3	5	3	5	2	2	3	2	4	4
163	3	5	4	3	5	4	4	4	3	4	2	3	3	4
164	3	3	5	3	5	3	4	5	5	3	4	4	4	5
165	4	4	5	3	5	4	3	5	4	3	5	4	3	3
166	3	3	2	5	1	4	2	3	2	4	3	3	3	3
167	5	3	5	4	4	3	4	4	5	4	5	3	4	4
168	3	3	2	3	3	5	3	3	2	4	2	4	2	2
169	2	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	5	3	2
170	2	3	4	4	3	3	4	2	2	5	3	4	4	3

171	2	5	2	4	2	3	2	4	3	3	3	4	2	5
172	4	3	4	4	4	3	4	3	4	2	3	4	4	2
173	3	3	2	3	3	3	3	2	4	3	3	2	3	3
174	3	4	4	3	2	3	5	5	4	3	3	5	3	3
175	4	3	3	3	3	5	4	3	4	4	5	3	4	3
176	3	4	5	4	4	3	4	4	4	3	4	4	5	5
177	5	4	4	4	4	3	5	3	3	4	5	3	5	4
178	2	3	1	4	2	3	3	5	2	2	2	3	4	5
179	4	5	3	5	3	3	1	5	5	3	4	4	3	4
180	3	4	3	3	4	5	4	4	3	5	4	2	4	3
181	4	3	4	5	5	3	4	3	4	4	3	3	3	5
182	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	2	4	3
183	5	3	5	3	5	5	2	4	5	4	4	2	4	5
184	3	3	4	5	3	4	4	4	5	4	4	3	3	2
185	2	4	2	5	3	4	2	5	3	4	3	3	3	3
186	2	3	2	5	1	3	2	3	1	3	1	3	2	2
187	4	3	2	3	2	3	2	3	3	4	3	3	3	3
188	3	4	2	4	3	5	3	4	3	4	2	5	2	5
189	2	3	4	4	3	5	3	3	3	3	3	4	4	4
190	4	3	5	5	4	5	4	3	4	3	4	3	3	5
191	4	3	3	3	3	3	3	3	3	5	3	3	3	4
192	4	5	4	4	3	2	3	3	3	4	4	3	4	2
193	4	4	4	3	5	4	3	3	4	3	3	4	3	2
194	3	3	3	3	3	4	2	4	2	4	2	2	3	4
195	5	4	3	5	5	5	4	5	2	4	4	4	3	4
196	2	3	2	3	2	2	2	4	2	3	2	3	2	4
197	4	5	4	3	4	4	4	4	4	4	3	5	4	3
198	4	3	4	4	4	3	2	3	4	5	4	3	4	4
199	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	2	4	3	3

200	3	3	2	3	4	3	3	3	3	5	4	5	3	3
201	5	4	4	4	3	3	4	3	3	4	4	5	5	5
202	3	4	3	3	3	2	4	4	2	4	3	3	1	3
203	5	5	5	4	5	3	5	3	5	4	5	4	5	4
204	3	3	4	3	4	2	4	4	5	5	5	4	4	4
205	4	3	2	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	5
206	3	5	2	4	3	3	4	5	4	4	3	4	3	3
207	3	5	3	3	3	4	2	4	3	4	3	5	5	5
208	3	4	2	4	3	2	2	3	2	3	4	3	3	3
209	3	4	4	4	4	2	2	2	4	4	5	2	4	4
210	2	3	3	3	4	4	5	2	5	3	3	5	4	4
211	4	3	4	5	4	3	3	3	3	5	5	3	3	3
212	5	5	4	3	3	5	3	4	4	4	3	2	3	2
213	5	5	4	3	4	3	2	4	3	3	4	2	2	4
214	2	4	3	4	2	4	2	5	2	4	2	4	2	3
215	3	4	4	4	2	4	4	5	4	3	3	4	2	5
216	5	3	4	3	5	3	5	3	5	3	4	4	5	4
217	4	4	4	3	4	3	5	2	4	3	4	4	4	2
218	4	3	3	5	3	3	2	4	3	3	2	3	4	5
219	2	5	3	3	2	4	3	5	3	4	2	4	2	4
220	2	4	4	4	3	4	4	4	2	4	3	2	5	5
221	3	3	2	3	2	5	2	4	2	3	2	3	2	3
222	2	5	3	4	3	4	2	3	3	4	5	3	2	4
223	4	3	4	5	3	4	3	4	4	4	3	4	4	5
224	2	3	4	3	2	3	4	4	4	4	3	4	2	3
225	5	3	4	3	5	5	3	4	5	3	3	4	3	3
226	2	3	2	3	2	3	2	2	2	4	1	4	2	3
227	3	5	3	3	2	5	3	4	3	2	3	2	2	5
228	2	3	3	5	2	3	3	4	2	4	3	3	3	4

229	4	4	2	3	2	4	3	3	2	2	2	3	3	5
230	3	3	2	4	3	3	3	3	4	4	2	3	5	4
231	2	4	1	3	3	5	2	4	2	5	2	5	1	2
232	4	3	4	5	4	3	4	5	4	3	5	5	4	4
233	3	3	2	4	3	2	3	3	2	3	2	3	2	3
234	5	4	3	3	3	5	3	3	3	3	4	4	3	2
235	4	3	3	5	3	5	5	4	4	3	4	4	5	4
236	2	4	4	3	2	4	4	2	4	3	3	5	3	3
237	5	5	3	3	5	5	4	5	5	4	4	5	5	4
238	3	3	2	4	4	2	3	4	3	3	3	3	3	2
239	4	5	4	3	4	5	4	5	4	4	4	3	3	2
240	4	3	4	3	4	3	3	4	4	4	3	2	3	3
241	3	3	5	3	4	3	3	4	4	5	3	3	2	3
242	3	3	3	3	3	5	2	5	4	3	5	4	3	3
243	4	4	4	4	4	5	3	4	4	3	4	4	4	5
244	3	3	2	4	2	5	2	3	2	3	2	3	2	4
245	4	4	3	4	4	3	4	5	4	4	5	4	5	4
246	3	4	4	3	4	4	2	4	3	5	3	2	2	3
247	4	4	5	3	4	3	4	2	5	3	5	5	4	4
248	2	3	2	3	2	2	2	3	1	3	2	4	2	4
249	2	4	2	3	2	4	3	3	3	3	2	4	2	3
250	3	4	2	3	4	2	3	4	4	3	3	2	3	3
251	5	4	5	3	5	5	5	4	5	3	5	3	5	4
252	5	4	3	4	4	5	5	3	5	4	4	4	5	3
253	2	5	2	3	3	3	3	5	2	5	2	3	3	2
254	2	4	1	5	2	2	2	4	2	4	2	2	2	4
255	2	5	5	4	4	5	5	3	5	3	4	4	4	3
256	4	3	4	4	2	3	4	2	3	2	3	3	4	5
257	3	4	4	3	3	5	3	4	5	3	4	5	4	4

258	3	5	4	4	4	3	3	3	4	5	5	2	3	4
259	4	4	4	4	4	3	2	3	2	5	2	5	3	4
260	5	5	5	3	5	5	5	3	5	4	5	4	5	2
261	3	4	5	3	3	5	3	3	3	4	3	4	4	3
262	4	4	3	3	5	4	4	2	3	3	4	3	4	3
263	4	3	3	3	3	3	2	5	4	5	3	5	5	3
264	2	4	3	4	3	3	3	3	3	4	3	5	3	3
265	4	3	4	4	5	5	5	4	5	3	5	4	3	5
266	4	4	3	4	3	4	3	3	2	2	3	3	3	5
267	4	4	4	3	5	3	4	3	4	3	5	4	4	3
268	3	3	3	4	4	3	5	3	3	5	2	3	3	4
269	4	4	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	4	3
270	3	3	5	3	4	3	2	3	4	4	4	5	4	4
271	2	4	3	3	3	5	3	3	2	3	2	3	2	4
272	3	3	2	5	2	2	3	3	3	5	3	4	2	3
273	5	4	4	4	5	5	5	4	4	3	5	5	4	4
274	2	4	3	4	2	5	3	2	3	5	4	3	3	2
275	2	3	3	3	2	4	2	4	2	3	3	3	2	4
276	2	4	4	5	2	4	3	5	3	3	3	3	2	3
277	5	4	5	4	5	5	4	4	5	4	5	3	5	3
278	2	3	2	4	3	4	3	3	2	4	2	4	2	3
279	3	4	2	4	3	4	3	2	4	3	2	5	3	2
280	3	4	3	3	3	4	2	3	2	3	3	4	4	3
281	1	5	3	3	2	3	2	4	2	3	4	2	1	5
282	2	4	1	4	2	4	2	5	2	3	3	3	2	3
283	2	5	2	5	2	5	3	3	2	4	2	4	2	3
284	3	4	3	3	2	3	3	3	2	4	2	4	3	3
285	2	3	2	5	4	4	3	2	2	4	2	3	3	5
286	2	4	2	3	3	4	3	3	4	2	4	2	3	5

287	2	3	2	4	2	5	3	3	2	4	2	3	1	4
288	5	3	4	5	4	4	4	2	5	4	5	2	5	2
289	2	3	2	4	2	3	2	4	2	5	2	5	2	5
290	5	4	4	5	2	5	3	3	4	3	3	3	3	3
291	4	5	2	4	3	5	2	3	1	3	2	5	2	2
292	5	3	4	4	4	4	4	2	4	2	5	3	5	3
293	4	5	4	4	5	4	5	3	3	3	4	4	4	3
294	2	3	3	5	3	2	1	5	2	3	2	4	4	2
295	2	3	2	5	3	5	2	3	2	4	2	4	2	4
296	4	5	4	3	3	4	4	3	2	5	5	3	4	4
297	5	3	5	3	5	4	5	3	5	4	5	3	4	5
298	4	4	5	4	3	5	5	3	4	5	4	4	4	3
299	2	4	5	4	3	5	4	3	3	5	5	2	4	3
300	5	3	3	3	3	5	3	4	4	4	4	4	4	4
301	5	3	5	3	5	4	5	3	5	5	4	3	4	5
302	3	4	2	4	4	3	2	3	3	3	1	3	3	4
303	3	4	2	3	2	2	3	4	3	3	2	5	2	5
304	4	3	5	4	5	3	5	3	5	3	5	3	4	3
305	3	3	4	3	3	2	3	4	3	4	4	3	5	3
306	4	5	5	3	4	4	5	4	5	5	5	2	5	4
307	2	3	3	3	2	5	5	4	2	4	3	5	3	3
308	4	4	4	3	4	4	4	5	4	5	5	3	4	4
309	4	3	4	3	3	5	4	4	4	4	4	3	4	4
310	4	3	4	4	4	3	3	5	3	3	2	4	3	4
311	5	5	5	5	4	5	5	3	5	4	5	4	5	4
312	3	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4
313	1	3	3	4	3	4	1	3	2	3	2	4	2	4
314	4	3	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	3
315	5	5	5	3	4	5	5	3	5	4	4	3	5	5

316	3	3	3	4	4	5	4	2	2	3	3	3	4	2
317	2	3	4	4	4	3	3	3	4	4	2	3	2	3
318	3	5	3	3	2	5	2	3	4	3	2	4	3	5
319	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	4
320	3	3	3	4	4	3	5	5	4	3	5	4	4	5
321	3	3	3	3	4	4	3	3	2	4	2	5	3	2
322	3	4	2	4	2	4	2	3	2	4	2	3	2	3
323	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	4	4	3	3
324	2	3	3	3	2	3	4	3	3	3	4	3	2	5
325	5	3	4	4	2	5	5	2	4	5	4	4	5	4
326	3	3	3	3	3	3	2	3	2	5	2	3	2	5
327	1	5	2	3	2	2	2	4	2	5	2	2	2	3
328	4	4	3	4	4	5	3	3	2	5	3	4	3	3
329	4	2	2	4	4	2	3	4	2	2	4	5	4	4
330	3	3	4	3	4	2	3	4	4	5	4	4	3	4
331	4	3	4	5	3	4	5	3	4	3	3	4	2	5
332	5	3	5	3	5	4	5	4	4	3	5	5	5	5
333	2	4	4	4	2	3	2	3	2	4	3	4	3	3
334	3	3	3	3	4	3	4	5	2	3	4	4	4	2
335	3	3	4	3	5	4	3	3	3	4	3	3	3	3
336	3	3	5	4	3	3	3	4	3	3	3	5	4	3
337	3	4	3	4	4	5	3	3	4	4	4	2	3	3
338	4	5	3	3	5	3	5	5	4	4	5	3	3	3
339	4	3	5	4	5	4	5	3	4	3	5	4	5	5
340	2	3	2	3	2	4	2	5	2	5	1	2	2	5
341	3	4	3	5	3	5	2	3	2	4	2	4	3	4
342	3	4	4	3	3	3	3	4	3	5	4	3	3	5
343	5	3	5	3	5	3	4	3	4	4	5	3	4	2
344	3	4	3	3	2	4	4	4	3	5	4	4	3	5

345	2	3	2	4	2	4	2	5	2	3	2	5	2	3
346	3	3	5	3	5	4	3	5	4	2	4	3	3	3
347	3	3	4	5	3	3	2	2	3	3	3	2	4	4
348	5	4	4	5	4	3	3	4	5	3	3	5	4	2
349	3	5	3	5	2	3	3	4	3	5	2	4	2	4
350	5	3	5	4	5	2	4	4	5	4	5	4	5	4
351	3	3	3	5	3	4	3	5	4	4	4	4	2	3
352	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	4	4	5	3
353	2	4	4	3	3	5	3	4	3	3	2	4	3	4
354	5	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	2	2
355	2	3	3	5	2	3	2	4	2	2	2	2	2	4
356	3	5	3	3	4	3	3	4	2	5	3	2	3	3
357	2	3	3	4	2	5	3	5	3	4	2	4	3	5
358	5	3	4	4	5	3	5	4	5	2	5	3	5	3
359	1	3	2	3	2	5	1	3	1	4	2	2	3	2
360	2	4	2	3	4	3	2	4	3	5	2	3	2	4
361	2	4	2	5	2	4	3	3	4	5	2	4	4	3
362	4	4	5	4	4	4	5	3	4	4	4	4	3	3
363	3	3	2	3	2	3	2	2	2	3	3	3	4	3
364	4	5	4	3	4	3	4	3	3	2	4	4	4	4
365	2	5	4	3	3	3	3	3	3	4	2	2	2	5
366	3	5	4	5	5	4	4	2	3	3	2	5	4	5
367	5	3	5	4	5	2	5	3	5	4	5	4	5	4
368	3	4	2	5	4	3	2	4	3	3	3	2	2	2
369	4	3	4	3	3	4	3	2	5	3	4	4	5	2
370	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	5	3
371	1	3	2	3	2	5	2	4	2	3	2	4	1	4
372	4	4	3	4	2	3	4	3	2	4	3	2	2	3
373	5	3	4	4	3	3	4	3	5	5	5	3	5	5

374	3	5	4	5	4	3	4	3	3	3	4	3	3	4
375	3	4	2	4	2	5	4	2	2	4	2	2	2	3
376	4	5	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3
377	2	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
378	5	3	5	3	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5

U8X	U8_Y	IQ1X	IQ1_Y	IQ2X	IQ2_Y	IQ3X	IQ3_Y	IQ4X	IQ4_Y	IQ5X	IQ5_Y	IQ6X	IQ6_Y	IQ7X
2	5	2	5	3	5	2	4	2	4	2	5	3	5	3
4	4	4	4	5	3	3	3	4	4	4	3	3	4	5
4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	4	3
2	5	2	5	2	5	2	5	2	4	1	4	3	4	2
3	2	3	3	4	3	2	4	3	4	4	4	4	4	3
5	4	5	5	5	4	4	4	5	5	4	5	5	4	5
2	5	2	5	2	5	2	4	2	5	1	4	2	5	2
3	5	3	5	3	4	2	5	4	4	2	5	2	5	3
4	5	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	4
2	5	2	5	2	5	2	5	4	5	2	5	3	5	2
2	3	4	5	3	5	4	5	3	5	4	4	3	4	4
3	4	3	5	2	4	3	5	3	5	3	5	3	5	3
5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4
3	4	3	4	3	5	4	3	3	4	3	5	2	5	4
4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	4	2
4	4	5	4	2	4	4	4	3	5	3	4	4	4	2
5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5
3	3	4	3	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	4
4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4

5	5	4	5	3	5	3	5	4	5	5	5	3	5	4
2	5	2	5	2	5	3	5	2	5	2	5	2	5	2
5	3	5	3	4	3	5	3	5	3	5	3	3	3	5
2	4	2	4	3	4	3	4	2	4	3	4	1	4	2
2	5	5	4	4	4	2	5	3	4	3	4	4	5	3
4	3	5	5	4	4	4	3	3	4	4	5	5	4	4
2	4	2	4	3	4	1	4	2	4	1	4	2	4	2
4	5	3	5	4	5	3	5	5	5	3	5	5	5	3
4	4	3	4	2	3	2	5	4	3	3	5	1	3	3
4	4	2	3	2	3	2	3	4	4	3	3	2	2	3
2	4	2	2	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2
2	5	2	4	2	4	2	3	1	3	2	3	2	4	2
3	4	4	2	2	4	3	4	2	3	3	3	4	4	3
5	4	4	3	3	3	5	3	4	3	3	4	4	4	4
4	4	4	2	2	5	5	5	2	3	3	3	3	4	3
3	4	3	2	3	3	3	5	4	4	4	3	3	4	4
4	4	4	4	3	3	4	4	3	5	4	3	2	5	5
1	5	2	3	3	5	3	3	4	4	2	5	2	4	2
4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	5	4	4	4	4
2	4	2	3	4	2	3	3	3	2	2	3	2	5	3
3	4	2	3	2	3	2	4	2	3	2	3	2	5	3
2	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	2
4	5	4	3	4	5	5	5	3	5	5	3	3	4	5
4	5	4	4	3	5	2	4	2	4	3	2	3	3	3
3	4	3	3	4	3	3	5	4	5	3	3	3	4	3
5	3	5	4	5	3	5	4	5	3	5	3	5	4	5
4	5	5	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	5	4
4	3	5	5	5	2	3	4	5	3	5	3	4	2	4

5	5	5	5	4	3	5	4	5	3	5	3	5	2	5
2	3	3	4	3	3	2	2	2	5	3	3	1	4	2
4	4	2	3	3	4	3	3	3	3	2	5	2	2	2
5	5	5	5	5	3	5	2	5	5	5	5	5	5	5
3	3	3	3	2	4	3	3	2	5	1	3	2	3	3
4	3	4	3	2	4	4	4	3	4	2	3	3	4	4
4	4	3	3	5	3	4	4	5	2	4	4	5	4	5
4	5	3	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	4	5
5	4	5	5	5	5	5	3	4	4	4	3	4	3	5
5	5	5	5	5	3	4	4	5	4	5	3	5	3	5
5	3	4	5	5	5	5	3	3	3	5	3	5	3	5
4	4	3	4	2	4	3	3	3	2	3	5	3	3	3
5	3	4	3	3	3	3	3	5	4	3	3	3	5	3
3	4	4	4	3	3	3	3	5	4	4	2	4	4	4
1	3	3	4	3	5	1	4	3	3	4	3	2	4	2
4	4	5	3	5	4	3	4	5	5	5	3	5	4	5
5	3	4	5	5	5	4	5	4	4	4	3	4	2	5
3	3	4	3	3	4	3	2	4	5	4	5	4	4	2
3	3	3	5	3	5	4	3	4	4	3	2	2	4	4
2	4	4	5	3	4	1	3	3	2	2	3	3	3	2
3	4	4	4	3	3	4	5	4	4	4	2	5	4	4
5	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4
2	5	3	3	2	4	3	4	2	3	2	5	2	4	2
5	2	4	3	5	2	4	2	5	3	5	5	5	3	4
2	3	3	5	2	3	3	3	3	3	2	3	3	4	3
3	2	2	4	2	3	2	3	3	5	2	3	1	3	2
5	3	2	2	5	3	5	2	5	3	4	3	5	4	4
2	3	2	4	3	5	3	4	2	3	3	3	3	5	4

3	4	2	4	5	3	3	4	4	3	3	5	4	5	4
2	4	2	2	3	3	3	5	2	4	2	4	2	2	4
3	2	2	3	2	5	2	3	2	4	2	3	1	3	1
5	2	5	4	5	4	5	4	4	5	5	3	4	3	4
3	3	3	3	3	3	4	4	2	4	4	4	3	3	3
5	3	5	2	5	5	5	3	4	5	4	2	5	5	5
5	3	4	2	3	3	5	4	3	5	5	3	3	3	3
3	4	3	3	5	5	3	5	4	3	3	5	4	4	4
3	2	2	5	2	4	3	5	2	3	2	3	2	3	3
3	3	2	5	3	4	3	3	4	3	3	3	4	2	2
1	4	2	3	3	4	3	3	3	3	2	5	2	3	2
5	3	4	3	5	3	5	5	4	3	5	2	5	2	5
3	4	4	4	3	5	3	3	4	4	4	3	3	3	3
5	3	5	5	5	3	5	2	4	5	5	5	5	4	5
3	4	3	5	3	4	2	4	2	4	2	5	3	5	1
4	3	5	5	4	5	3	4	3	2	3	4	3	3	3
4	2	2	5	3	4	5	2	4	5	4	5	5	5	4
4	4	3	3	4	3	2	3	4	3	4	4	4	4	3
5	5	4	2	5	5	4	4	4	4	5	3	5	3	4
3	4	3	4	3	2	2	2	2	2	3	4	2	4	2
3	3	3	4	3	4	3	3	1	3	3	3	2	4	3
3	4	4	4	2	3	3	2	5	3	4	5	5	4	3
3	5	3	3	3	5	4	5	2	3	4	3	5	5	2
4	3	4	2	4	3	4	3	5	2	5	4	3	3	4
2	4	2	4	2	4	2	3	1	5	1	3	1	3	3
5	4	4	4	4	5	5	3	4	4	3	3	4	3	3
5	2	5	3	5	3	5	4	5	3	5	4	5	4	5
3	3	3	4	4	3	3	3	3	5	4	3	3	4	2

4	4	5	3	3	3	4	5	4	3	2	5	4	2	2
3	2	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3
2	3	2	3	2	4	1	4	1	3	1	4	2	2	2
4	4	4	2	5	3	2	4	3	5	3	3	4	5	5
2	5	2	5	3	3	3	4	2	3	2	4	2	5	2
3	3	1	2	2	4	3	3	4	3	2	5	3	3	3
4	4	5	3	5	3	4	4	5	5	4	5	5	3	5
2	3	3	3	2	2	2	3	2	4	2	3	4	4	2
4	3	5	4	4	5	3	4	3	5	4	4	4	5	4
4	2	5	4	4	5	4	3	4	5	5	3	4	4	5
4	3	4	2	3	3	4	4	3	3	3	5	3	3	2
2	3	3	2	1	4	2	3	2	3	2	4	2	4	1
2	4	2	4	4	5	2	3	3	3	5	3	5	2	3
5	4	5	4	5	3	4	3	5	3	5	4	4	4	5
3	3	2	3	2	3	2	5	2	5	2	3	2	3	1
4	4	4	3	4	3	4	4	5	4	3	5	2	4	2
3	3	2	3	2	3	2	4	3	4	4	4	1	4	2
4	2	3	4	4	2	4	2	3	5	3	3	3	3	3
5	3	4	3	4	3	5	4	5	3	5	4	4	4	5
4	3	5	5	5	4	4	5	5	2	4	3	5	2	5
3	3	3	4	2	5	4	4	3	3	4	4	2	3	4
4	5	4	3	4	3	3	4	5	3	5	3	4	3	4
3	3	4	3	5	5	4	4	4	5	5	2	4	3	4
5	4	4	2	4	3	4	3	5	3	4	2	4	3	4
3	5	4	4	3	2	2	3	4	5	2	4	3	3	3
3	4	1	3	2	4	2	3	2	3	2	5	2	5	4
2	2	1	5	2	5	2	3	2	2	2	3	3	4	3
5	3	2	5	2	4	2	3	3	4	3	4	2	3	2

2	3	4	3	4	4	5	2	3	4	4	3	5	5	4
4	5	4	5	5	3	3	3	5	3	3	3	4	4	5
3	4	5	5	5	3	4	4	5	3	3	5	4	4	2
2	4	5	3	2	4	4	4	2	4	2	5	3	3	3
5	1	5	3	5	5	4	2	5	3	4	4	5	3	5
5	5	5	2	5	4	4	4	5	4	5	4	5	3	5
4	2	3	5	3	2	3	5	5	2	4	5	4	3	3
3	4	3	3	3	5	2	4	4	4	3	4	3	3	3
4	4	3	4	2	3	4	4	3	3	3	5	4	3	3
5	5	4	3	5	2	5	5	4	3	5	4	5	5	4
3	3	4	3	4	5	3	5	5	4	3	2	3	5	3
3	3	4	2	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	3
2	3	3	3	2	3	3	5	4	4	2	3	2	4	3
4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	5	2	4	4
4	2	5	5	5	2	5	4	5	5	3	4	5	5	3
2	3	4	3	5	3	2	4	2	4	3	3	3	3	3
4	4	4	5	2	4	4	5	4	4	4	4	3	4	4
3	2	3	4	4	3	3	5	3	4	4	3	4	3	4
4	5	3	5	2	4	3	5	3	5	3	3	3	3	2
1	4	3	5	2	5	1	2	3	3	2	5	2	4	2
2	3	3	4	1	5	2	4	3	4	2	4	2	3	1
3	4	3	5	2	3	4	2	3	3	2	5	2	3	2
4	5	3	5	4	3	4	5	3	3	4	3	4	4	4
4	4	4	4	5	5	3	4	4	3	5	5	4	4	3
4	5	4	3	2	4	4	3	3	4	4	3	2	4	3
4	3	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5	3	5
4	4	2	3	3	4	3	4	3	2	4	3	4	3	4
3	2	4	3	2	4	4	3	3	3	3	3	4	2	2

3	4	3	4	3	4	4	3	4	4	4	2	4	5	4
4	4	3	3	3	3	4	3	4	5	4	4	3	4	2
4	3	4	5	4	3	4	3	4	3	4	4	5	4	5
4	5	4	3	4	5	4	3	4	4	3	3	5	5	4
2	4	3	2	2	4	4	5	3	4	3	4	3	4	3
5	3	5	5	4	4	4	3	4	5	5	3	4	5	4
4	3	3	5	2	5	2	3	2	5	3	3	2	5	2
2	2	4	3	4	3	2	2	3	4	3	3	4	5	4
3	4	3	5	4	5	3	3	2	3	3	3	3	5	2
3	3	2	4	3	4	3	3	2	3	2	5	4	4	2
2	3	3	5	3	5	3	4	4	5	4	4	3	2	3
2	4	2	5	2	4	3	4	2	2	2	3	3	3	2
4	4	3	3	2	4	3	4	3	5	3	5	3	3	4
4	3	4	3	5	4	3	5	3	3	4	4	2	3	4
5	5	5	4	4	5	4	3	5	4	4	3	5	4	5
5	3	2	2	3	4	3	4	2	2	3	2	4	2	3
2	3	4	3	3	3	2	3	2	4	2	4	2	4	2
3	4	3	5	4	3	2	4	3	4	4	4	3	4	4
2	4	3	4	4	3	2	2	4	5	4	4	3	5	4
3	5	3	3	3	2	4	4	4	5	3	5	4	3	4
4	3	5	5	5	3	5	5	5	3	4	4	5	4	5
5	4	5	3	5	3	5	4	5	3	5	4	4	4	5
4	4	3	3	3	3	3	3	2	5	2	4	4	5	2
3	5	2	4	4	5	4	3	2	3	3	4	3	5	4
1	3	1	3	2	3	2	5	2	3	2	3	2	3	2
3	3	5	4	4	4	2	5	3	4	3	4	3	4	3
3	3	3	4	3	3	1	4	3	5	2	5	3	3	2
2	4	3	3	2	4	3	3	2	4	2	4	2	2	3

5	4	3	3	3	4	3	3	5	3	4	4	3	4	4
3	5	4	2	3	4	4	3	5	3	3	4	2	3	3
3	4	4	4	2	3	2	4	2	4	2	5	4	2	4
4	3	3	4	2	4	3	3	4	3	2	4	5	4	3
3	4	3	5	5	3	3	2	4	5	3	4	2	3	2
4	2	4	3	3	3	3	4	5	3	4	4	3	3	5
1	4	2	5	1	5	2	4	2	5	2	3	1	4	1
4	3	2	4	3	3	3	4	3	3	3	5	4	3	3
3	4	5	3	4	3	2	3	4	3	3	3	4	5	3
4	4	3	4	3	5	5	4	3	5	2	5	3	5	2
4	3	3	3	4	3	3	3	5	3	2	4	2	3	4
5	3	4	4	4	3	3	2	5	4	4	2	4	3	3
4	5	3	3	3	5	2	4	3	3	3	4	3	4	3
5	3	5	3	5	2	5	3	5	3	5	3	5	4	5
5	3	5	3	5	3	5	3	4	4	4	4	4	5	4
4	3	3	4	3	4	4	5	2	3	4	4	3	4	3
3	5	3	3	3	3	3	5	3	5	4	3	3	4	3
3	5	2	2	4	5	4	5	4	3	1	4	2	2	3
2	2	2	4	4	3	3	2	2	3	2	3	4	5	3
3	3	2	4	2	3	3	4	2	3	3	4	2	5	4
3	3	4	2	3	3	4	4	2	3	4	4	3	4	4
4	3	4	2	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	3
4	4	3	3	4	4	4	4	5	4	4	3	3	4	3
3	2	3	3	4	3	3	5	3	4	5	2	4	3	3
2	3	2	3	3	3	2	5	2	3	3	3	3	2	2
3	4	4	3	2	3	3	5	2	3	3	5	2	5	3
5	3	4	5	5	2	5	3	5	5	4	4	5	3	5
5	3	3	4	4	3	4	2	4	4	5	3	4	3	5

5	4	4	5	5	3	5	4	3	5	5	4	4	4	4
2	4	4	5	3	5	2	4	3	4	3	3	4	5	2
3	5	3	5	4	4	3	4	5	4	3	3	3	5	4
2	5	2	4	3	5	2	4	2	3	2	3	2	4	3
3	2	4	4	3	3	4	3	2	3	3	4	3	4	3
4	4	3	5	3	3	2	5	3	4	2	3	3	3	3
4	3	3	3	3	2	4	4	4	5	3	2	2	4	3
4	3	4	4	3	4	5	4	4	3	4	4	4	5	5
2	4	2	4	3	3	3	3	2	4	3	2	3	3	3
2	4	2	4	2	3	2	4	2	4	4	5	3	3	3
2	2	2	3	1	2	2	5	2	4	2	3	2	3	1
1	4	2	3	2	3	2	3	1	5	2	3	2	3	2
4	3	2	4	5	4	4	3	4	4	3	3	4	2	5
3	3	3	5	3	3	2	3	2	4	3	4	2	3	2
5	2	3	3	4	3	3	3	5	4	5	4	4	3	5
2	2	3	4	3	5	3	5	3	3	2	4	5	4	2
3	3	5	3	3	5	4	2	4	2	3	3	4	3	3
4	3	4	5	4	3	4	2	4	2	3	4	5	2	3
3	3	4	3	1	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3
3	4	4	5	4	3	4	2	5	3	4	4	5	3	5
4	4	3	4	3	4	3	3	3	2	4	3	3	4	3
4	4	5	3	4	3	5	3	3	4	5	3	5	3	4
2	3	3	5	2	3	4	4	3	5	4	5	3	4	4
4	4	5	3	3	2	3	3	4	2	4	5	3	5	4
5	5	3	4	5	4	4	3	5	4	3	4	3	5	4
4	4	4	5	4	3	4	4	4	4	4	5	4	3	4
2	4	3	4	2	5	2	3	3	3	4	3	3	3	4
3	4	5	5	4	3	5	3	4	3	5	3	4	3	3

4	4	3	5	3	2	4	4	2	3	3	5	2	2	4
4	4	4	3	2	4	3	5	4	4	3	5	4	3	3
2	3	2	3	3	2	2	4	1	5	2	3	2	3	2
2	5	3	3	2	3	3	3	3	5	2	3	3	3	3
4	5	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4
4	3	5	3	5	3	4	3	5	2	4	3	4	3	5
5	3	5	4	5	2	5	5	4	5	4	4	3	3	5
2	2	2	4	4	3	2	3	2	2	2	5	3	3	2
1	3	2	5	3	5	3	3	3	4	3	3	2	4	2
3	3	5	3	4	3	5	5	5	4	5	3	5	4	5
3	4	3	4	2	5	3	5	4	3	3	4	3	4	3
4	4	4	3	3	5	4	4	4	4	4	3	5	5	4
2	3	4	5	5	4	4	3	3	4	3	3	5	5	3
5	4	4	5	2	4	4	3	2	5	4	5	4	4	3
5	3	5	3	5	2	5	4	5	4	5	4	5	3	5
2	3	3	5	2	4	3	4	2	3	5	4	3	4	3
2	2	3	2	4	4	4	3	3	3	3	2	4	3	1
3	4	4	5	4	3	5	3	3	3	3	4	5	2	5
2	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	3	5	2
4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	3	5	5	3	5
1	3	4	2	4	3	4	3	2	3	3	5	3	4	2
5	3	3	5	4	3	4	4	5	3	5	3	3	3	4
3	4	3	2	5	4	2	3	4	3	5	3	5	3	2
5	5	5	3	4	3	5	3	5	5	5	3	5	3	5
4	4	4	4	5	3	5	4	4	3	5	4	5	4	4
4	5	2	5	2	2	1	3	2	4	3	4	3	4	2
3	4	2	3	2	3	2	2	2	5	2	3	3	4	3
5	3	5	3	5	4	5	2	5	5	5	3	5	3	4

4	3	3	4	3	3	2	4	3	5	3	3	3	4	2
2	3	4	4	3	5	2	3	2	2	3	3	2	4	3
3	4	3	4	5	4	2	5	3	5	4	2	2	2	2
5	3	3	3	3	4	4	3	4	2	4	3	4	4	4
2	4	2	3	2	5	3	3	3	4	2	4	2	3	2
2	2	2	3	3	4	2	5	3	2	3	4	2	4	3
3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	4	5	2	3	3
1	5	2	3	2	3	2	3	2	4	1	3	2	2	2
2	3	2	4	2	3	2	3	2	3	2	4	2	4	2
2	3	2	5	2	4	2	4	2	4	2	5	2	3	1
3	5	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	3
3	5	3	4	2	5	2	4	3	4	3	3	2	3	3
3	3	4	4	3	3	3	3	2	3	3	4	3	5	2
2	3	2	5	1	3	3	4	2	4	2	3	3	4	2
5	4	5	5	5	3	5	3	5	3	5	4	5	4	4
2	3	2	3	4	3	2	5	3	3	2	4	3	4	5
3	3	4	5	4	4	4	4	3	4	2	3	3	5	3
3	3	2	2	3	4	2	5	3	4	4	5	2	5	2
4	2	5	3	4	2	4	4	4	5	5	4	4	3	5
4	4	4	3	4	3	5	3	3	4	3	4	4	4	5
4	2	3	4	3	3	3	3	2	4	2	4	3	4	1
2	3	1	4	2	5	3	4	2	5	2	5	2	4	2
4	4	4	5	3	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4
5	4	5	5	4	3	5	5	4	3	5	4	5	3	5
2	5	3	3	4	3	3	4	4	2	3	5	4	3	5
3	4	4	4	3	3	5	3	4	4	3	3	2	3	4
5	3	3	3	4	3	5	5	3	3	4	3	5	5	3
5	3	3	3	4	4	5	5	5	5	3	3	4	3	4

3	3	2	4	3	2	2	4	3	2	3	5	3	5	3
3	4	2	5	3	5	3	4	4	5	2	4	3	3	4
2	3	4	3	3	5	3	2	3	4	5	3	4	4	4
2	4	3	3	5	4	4	3	3	3	3	4	3	4	4
3	3	5	3	5	3	5	3	4	2	5	4	5	3	5
3	3	2	4	4	4	3	5	3	3	3	2	3	4	3
5	5	4	5	5	3	5	3	5	4	5	5	4	4	5
2	5	4	3	4	5	3	4	4	3	3	2	4	4	2
4	4	4	5	3	5	3	3	3	4	5	3	2	4	3
5	4	5	2	3	4	5	2	5	4	5	3	4	4	4
4	3	5	2	3	5	4	5	5	4	4	4	3	4	5
2	4	2	3	3	3	2	4	4	2	2	5	2	5	4
3	3	5	3	3	3	5	4	4	3	4	3	5	3	5
3	4	5	4	5	3	5	3	3	4	5	3	5	4	4
3	2	4	4	3	4	5	3	3	4	3	3	4	3	3
3	4	5	4	3	4	3	4	3	3	2	2	4	4	3
3	4	2	4	2	5	3	5	3	5	1	3	2	3	3
3	4	3	4	4	3	4	4	3	5	5	3	3	3	5
3	4	3	5	4	3	4	3	5	3	4	3	5	3	5
2	5	2	4	2	4	3	5	3	3	2	3	3	5	2
2	4	3	3	2	5	2	4	2	3	2	4	2	4	4
3	5	4	4	3	3	4	3	2	4	4	3	4	2	3
3	3	3	4	3	5	1	3	3	4	2	5	3	5	2
5	4	4	5	5	3	5	4	4	2	5	4	5	4	3
3	4	3	3	4	3	5	2	2	5	3	4	3	3	4
1	3	2	4	2	3	2	5	2	3	2	4	3	2	3
4	4	3	4	4	2	4	3	4	5	3	3	4	5	4
5	5	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3

3	4	3	3	2	5	4	5	3	4	4	5	4	5	4
3	5	2	4	4	3	4	2	4	3	3	2	4	5	4
5	3	5	3	5	4	5	3	5	3	4	5	3	3	5
3	4	2	3	2	3	3	3	3	3	2	4	2	4	3
3	3	4	4	2	3	3	3	2	3	2	3	4	2	4
2	4	2	4	3	4	3	3	3	4	4	4	4	3	3
4	4	2	3	3	3	5	3	3	5	4	4	4	2	3
3	5	4	2	4	4	4	5	4	3	3	5	4	4	3
5	2	5	4	4	2	4	3	5	2	3	4	3	4	5
5	3	5	3	4	3	5	4	5	3	5	3	5	5	5
2	3	1	3	2	5	3	5	2	4	2	4	3	3	2
3	4	2	4	2	4	2	3	2	4	3	4	4	3	2
3	3	3	5	2	4	2	4	2	3	2	4	3	3	2
4	4	4	3	4	4	5	3	4	4	4	3	4	4	4
3	4	2	4	4	5	2	5	4	5	3	4	4	3	4
2	3	2	4	2	4	2	3	1	3	2	3	2	4	2
5	3	4	3	4	2	4	4	3	5	3	4	3	5	3
3	4	4	5	4	5	4	2	3	4	4	5	4	4	4
4	4	4	4	4	4	2	4	3	5	3	3	3	3	4
3	2	2	4	3	4	2	4	3	3	4	5	4	3	3
4	3	4	3	5	2	5	2	5	5	5	4	5	3	4
3	3	4	4	3	4	2	4	4	5	4	3	2	3	4
4	4	2	4	5	3	2	3	2	4	4	4	2	3	4
2	3	1	3	2	4	2	3	2	3	2	3	3	4	3
2	4	2	5	2	5	3	5	4	2	2	3	3	3	2
2	4	2	4	2	5	2	3	2	3	2	4	1	3	2
3	5	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	2	4	3
2	3	3	4	3	5	3	3	3	3	4	4	2	4	3

4	3	5	4	5	3	5	4	5	4	5	3	4	4	5
2	4	2	5	2	2	2	3	2	2	3	2	1	4	1
2	2	3	3	2	4	2	4	2	5	2	3	2	4	2
3	3	2	4	3	2	3	3	3	3	3	3	3	5	3
4	3	5	5	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	4
3	3	2	4	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	2
5	4	4	4	4	5	3	3	4	4	4	3	4	4	4
2	3	3	3	3	3	2	3	2	5	2	5	2	3	3
3	5	5	4	4	3	4	3	3	4	3	5	4	5	3
5	3	5	5	4	3	5	5	4	4	5	3	5	3	5
2	2	2	3	2	4	3	2	3	3	2	2	2	3	2
3	4	3	3	3	4	3	5	4	3	3	2	3	2	4
4	3	3	2	4	5	3	3	2	2	4	3	3	3	3
2	4	2	4	2	4	1	5	1	4	2	4	1	4	2
3	3	2	5	4	3	2	3	4	3	2	3	2	3	2
4	4	4	4	4	5	4	2	4	3	5	4	4	3	4
3	3	3	3	3	4	4	3	2	4	2	4	2	3	4
2	4	1	4	2	2	1	4	1	4	1	3	2	4	3
4	5	4	3	4	3	4	5	4	5	4	3	4	3	4
2	3	3	3	2	3	3	5	3	3	3	3	3	3	3
5	5	5	3	5	3	5	3	5	5	5	4	5	3	5

IQ_7	IQ8X	IQ8_Y	SIQ1X	SIQ1_Y	SIQ2X	SIQ2_Y	SIQ3X	SIQ3_Y	SIQ4X	SIQ4_Y	VQ1X	VQ1_Y	VQ2X	VQ2_Y	KP1
5	3	5	3	5	3	5	4	4	3	5	3	5	4	4	4
4	3	3	5	4	4	3	4	3	5	3	2	4	5	4	5
3	3	3	4	3	4	3	5	3	4	3	4	4	4	4	4
4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	3	4	3
3	4	3	3	4	2	4	2	3	2	4	2	4	2	4	4

5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	5	5
4	2	5	2	5	2	4	2	5	2	5	2	4	2	5	2
4	3	4	3	4	5	4	4	5	4	4	2	5	3	4	4
5	5	4	3	5	3	5	5	5	5	5	5	5	4	5	3
5	3	5	3	5	2	5	3	5	2	5	2	5	2	5	2
5	3	4	3	5	3	4	2	5	2	5	2	5	4	5	2
5	2	5	3	5	3	5	4	5	3	5	3	5	3	5	2
4	4	4	5	4	3	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5
5	3	5	4	4	3	5	5	3	5	5	3	5	3	5	2
4	2	4	4	5	4	4	3	4	2	4	4	4	3	4	2
4	4	4	2	4	1	4	3	4	2	4	3	4	4	4	4
4	5	4	5	5	5	4	4	5	5	4	5	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5
4	4	4	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5
3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	5	3	3	4	3
4	5	4	3	3	4	4	4	4	5	4	4	4	3	4	3
5	5	5	3	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5
5	2	5	2	5	2	5	3	5	2	5	3	5	2	5	1
3	5	3	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	5	3	5
4	2	4	2	4	1	4	3	4	3	4	2	4	3	4	1
4	3	4	4	4	2	4	3	4	3	5	4	5	2	4	3
5	4	5	4	4	5	5	5	3	4	5	5	5	5	4	3
5	2	4	2	5	2	5	3	4	2	4	2	4	2	4	3
5	3	5	4	5	5	5	4	5	3	5	5	5	5	5	2
4	4	5	2	5	2	4	3	5	2	4	3	4	3	5	3
3	3	4	3	3	4	3	4	4	2	4	4	4	4	5	2
3	2	5	2	5	1	4	2	4	1	3	1	3	2	3	1
5	2	4	2	4	3	4	2	4	3	4	2	5	2	2	1

3	3	4	4	4	3	3	2	5	3	5	3	3	2	2	2
3	5	3	5	3	5	4	3	5	3	4	5	5	4	3	5
5	3	5	2	3	2	4	2	5	3	3	3	4	2	3	3
4	5	2	4	4	4	5	5	3	4	4	4	3	3	3	3
4	4	4	5	4	4	2	4	5	3	5	4	5	3	3	5
3	3	4	3	3	3	4	4	2	2	4	2	3	2	4	1
3	5	4	3	3	5	4	3	3	4	3	4	5	5	4	5
5	3	2	2	3	4	5	2	4	3	4	2	3	3	3	4
4	2	5	3	2	3	3	2	4	2	2	2	5	2	3	1
4	3	2	3	5	2	2	3	3	3	4	2	2	2	4	3
2	5	4	4	2	5	2	4	3	4	5	4	3	3	4	4
5	3	3	4	2	3	3	3	3	4	5	2	2	3	5	5
3	4	3	3	3	2	3	3	5	2	5	4	4	4	5	3
4	5	3	5	4	5	4	5	5	5	4	5	3	5	4	5
4	5	2	4	2	3	3	2	5	3	3	4	3	4	3	5
2	5	3	3	5	4	4	4	3	4	4	5	3	4	3	4
3	5	3	5	3	5	3	5	5	5	3	4	4	5	3	5
5	1	3	3	2	2	2	2	4	2	5	3	3	3	3	2
4	2	2	3	4	3	3	2	2	4	4	2	4	3	4	2
3	5	4	5	3	5	5	5	5	4	3	5	5	4	3	4
4	2	3	2	5	3	2	4	3	3	3	3	3	2	3	3
4	4	4	4	3	5	4	4	4	3	2	3	4	3	5	4
5	4	4	3	2	5	3	4	4	3	3	4	3	4	3	5
2	5	4	4	4	3	3	5	3	4	3	4	3	5	3	5
3	5	3	4	4	4	3	5	3	5	5	5	2	4	3	5
3	5	3	5	3	5	5	5	3	5	4	5	3	5	5	4
3	5	5	4	5	4	3	3	3	4	4	3	4	3	5	5
3	4	3	2	5	4	3	2	4	2	3	3	5	2	2	3

5	5	3	3	4	3	5	5	5	4	3	4	4	3	2	4
3	4	2	3	4	3	5	3	5	4	3	4	4	3	4	4
4	3	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	5	3	5	2
4	5	5	5	4	5	4	5	3	4	5	4	3	4	4	4
3	4	5	4	5	5	5	4	3	4	3	4	3	4	3	3
3	4	5	2	3	2	4	3	4	5	3	3	3	5	5	4
3	3	5	4	3	4	5	4	4	2	3	3	4	4	3	4
3	2	5	3	4	2	2	4	5	4	4	4	4	4	2	3
3	4	3	4	2	4	3	2	4	3	3	4	3	3	4	3
3	4	2	4	2	5	5	4	3	5	2	2	5	5	3	3
5	5	4	3	4	2	3	3	3	3	2	3	4	2	3	2
2	5	3	5	4	3	4	5	4	5	3	5	3	3	5	4
2	3	4	2	3	2	3	1	3	2	3	2	3	1	3	1
2	3	3	1	4	2	3	2	3	3	1	3	3	5	2	2
3	5	2	2	3	4	3	2	4	2	3	5	4	5	3	5
3	3	2	4	3	4	5	3	3	2	3	3	2	2	3	3
2	3	3	3	4	5	2	5	5	3	3	3	4	2	2	5
2	2	3	2	2	1	5	2	3	2	5	3	4	5	3	3
3	2	4	2	2	2	2	1	4	3	2	2	4	2	3	1
3	5	5	5	4	4	4	5	3	3	3	4	4	5	3	5
5	3	4	4	5	2	5	3	4	2	5	4	5	3	3	2
3	5	5	4	4	5	5	5	3	4	4	5	3	5	2	5
2	5	3	4	3	5	2	4	3	5	3	4	2	4	3	2
5	4	4	4	4	3	3	3	4	4	3	4	5	3	5	5
3	2	3	2	4	2	4	2	5	1	5	1	4	2	3	2
5	5	4	3	4	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	2
3	2	5	4	4	2	4	3	4	3	2	3	4	2	5	2
5	5	5	5	5	5	2	5	3	5	3	5	5	5	3	5

3	4	3	3	5	4	5	3	4	3	3	5	3	5	5	4
5	5	3	4	3	4	2	4	4	5	5	5	4	4	2	4
3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	5	2	5	3	2	3
5	4	4	3	5	5	3	5	3	4	4	3	3	4	4	4
5	5	5	5	3	5	5	5	2	5	5	5	3	5	5	4
3	2	5	4	4	3	2	2	5	3	5	3	4	2	3	4
3	5	3	5	4	4	4	4	4	3	5	4	2	5	3	3
3	2	2	2	3	3	5	2	3	4	5	2	3	3	4	2
5	2	3	2	4	1	2	2	3	2	3	2	4	2	4	5
3	2	3	3	3	4	4	4	4	3	4	4	5	3	5	5
3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	4	2	3	3
3	4	4	4	2	4	5	5	3	5	4	5	4	4	3	3
4	2	5	2	4	2	4	1	3	2	3	2	3	2	4	1
4	4	4	4	3	3	3	4	2	2	4	4	5	4	5	4
3	5	3	5	4	5	5	5	3	5	4	5	4	5	2	5
5	4	3	4	4	4	5	4	4	5	5	2	2	3	4	3
5	3	3	5	5	5	4	4	4	4	5	3	5	3	4	3
3	4	5	5	2	4	5	5	3	5	5	4	2	5	3	3
3	2	2	3	4	2	5	2	4	2	3	3	3	1	4	1
5	4	3	5	5	4	5	3	3	4	3	5	3	4	5	4
3	2	5	2	2	3	5	2	5	2	3	2	4	2	5	1
3	3	4	4	5	5	4	5	3	3	3	3	3	2	5	3
3	5	4	4	4	5	5	4	2	5	5	5	3	5	4	3
3	2	4	2	4	2	3	3	2	2	4	2	4	1	3	4
3	4	5	4	3	5	5	4	3	4	4	2	4	5	4	2
4	3	5	5	4	5	5	4	3	4	4	3	3	4	4	4
3	3	3	4	4	4	4	3	4	3	3	2	3	3	5	3
3	1	5	3	5	2	3	3	5	2	4	3	5	1	3	1

3	3	4	3	4	3	5	4	4	3	4	2	5	4	5	4
4	4	2	5	3	5	3	5	4	5	4	5	4	5	4	4
4	2	3	2	5	2	4	2	3	2	3	2	2	2	3	1
4	4	3	3	4	1	3	4	4	4	2	3	3	3	3	3
4	3	2	4	5	3	5	3	5	3	3	3	3	2	4	4
5	2	4	4	3	3	5	2	3	4	3	2	4	3	4	3
2	3	4	4	3	4	3	4	3	4	5	4	4	4	4	4
2	5	5	4	4	5	4	4	3	5	2	5	3	5	3	5
5	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	2	3	2	4	4
5	3	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	5	4	4
5	4	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4	4	5	4	4
4	3	3	5	5	4	4	4	5	4	5	3	4	2	3	4
5	3	4	5	4	3	3	2	4	3	3	3	4	2	3	2
5	2	3	2	2	3	3	3	5	2	3	4	3	2	3	4
5	2	2	3	3	3	4	2	3	2	5	2	3	3	4	2
3	2	3	3	2	3	3	3	4	2	4	3	3	3	5	3
3	3	3	4	3	4	3	4	5	3	5	4	4	5	5	3
5	4	2	5	4	4	4	3	3	4	3	3	4	4	2	3
3	4	4	4	4	3	3	3	3	4	5	4	3	4	2	4
2	3	3	2	5	3	2	4	2	2	5	5	4	4	5	2
4	4	4	5	3	4	3	4	2	5	2	4	4	5	3	5
2	5	4	5	2	4	3	5	4	5	3	5	2	4	2	5
2	2	4	5	2	4	3	2	2	5	3	3	3	4	4	4
5	3	3	3	5	2	4	2	5	4	3	3	5	4	4	2
3	4	4	4	5	4	3	4	4	3	4	3	2	2	4	4
3	4	3	5	2	4	4	3	3	4	5	3	4	5	5	4
2	3	4	3	2	3	4	4	5	5	3	4	4	4	5	4
3	4	3	4	4	4	4	5	3	2	5	4	3	5	5	4

3	3	5	3	2	2	3	5	2	4	5	3	3	5	5	3
4	4	4	5	4	3	4	3	2	5	3	3	4	5	3	4
4	4	2	5	4	5	3	4	5	5	3	3	3	4	2	5
4	4	5	3	4	2	3	2	4	3	3	2	5	2	3	4
3	3	2	5	5	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	2
2	4	3	3	4	4	2	5	4	4	5	4	2	5	3	5
4	4	4	3	4	3	4	5	3	3	3	5	2	4	4	4
3	3	2	2	2	3	4	2	3	3	3	1	3	2	4	2
3	1	3	1	4	2	4	3	3	2	2	2	5	2	3	2
4	3	4	4	4	2	5	2	4	3	5	3	5	3	4	3
2	3	3	3	5	5	5	2	3	4	4	2	5	4	5	5
3	3	4	5	3	3	5	3	3	4	2	5	4	4	3	4
4	3	3	2	3	4	3	4	4	4	5	3	4	2	3	1
2	4	3	3	4	5	3	4	4	4	2	5	5	3	5	3
2	3	3	1	5	3	4	4	3	3	3	3	5	3	3	3
4	4	5	4	4	3	3	4	3	5	2	4	5	4	3	4
4	3	4	2	2	2	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3
4	3	4	3	3	3	5	3	4	4	5	4	4	3	3	3
4	3	4	4	3	3	5	3	3	4	5	5	5	5	4	3
3	4	4	5	3	5	5	3	3	4	5	4	5	4	3	5
4	3	4	2	3	2	2	2	3	2	3	1	3	3	4	4
5	4	2	5	3	5	5	5	4	5	3	4	3	5	4	5
4	3	5	4	3	2	2	2	4	3	5	2	5	3	4	2
2	2	3	3	3	4	3	4	4	3	5	4	5	4	3	2
2	3	5	2	4	4	2	3	5	4	4	3	3	2	3	3
4	2	5	1	4	3	5	2	5	4	4	3	4	3	3	3
3	3	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	5	3	3	4
3	2	5	3	3	3	3	2	4	3	5	4	3	2	5	1

3	5	3	4	4	2	3	3	3	3	5	4	4	2	5	3
3	4	2	4	3	4	3	4	4	3	4	4	2	5	4	3
3	4	2	5	4	5	4	4	4	5	2	4	3	5	3	5
3	4	3	3	5	4	3	3	4	4	5	4	3	3	4	4
5	3	3	2	3	3	3	3	4	2	3	2	4	3	3	3
3	4	2	3	4	3	3	5	4	3	4	2	3	3	3	3
3	2	4	3	4	4	4	3	2	3	4	3	5	4	3	3
5	5	3	4	5	3	5	3	3	4	4	3	5	3	5	3
2	5	3	4	5	5	4	5	5	3	4	5	5	4	3	4
5	4	5	5	2	4	4	5	4	5	3	4	5	4	5	5
4	2	2	4	3	4	5	5	3	5	5	3	3	4	3	4
5	3	3	4	2	3	3	3	4	3	2	4	5	4	3	3
4	1	3	2	4	1	5	2	3	2	4	1	3	2	3	1
3	2	3	3	2	3	3	2	4	3	2	2	3	3	2	3
2	3	5	3	3	2	2	3	4	4	5	4	4	2	4	3
3	3	2	3	2	3	4	4	2	4	4	4	4	2	4	1
5	4	5	5	4	3	3	3	4	3	3	3	4	5	3	2
3	2	4	4	3	4	3	4	4	4	3	5	4	4	3	5
3	2	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3
3	3	3	4	3	4	4	4	5	4	4	3	3	2	3	5
3	2	3	5	4	5	3	4	5	4	4	3	2	3	4	3
3	3	5	4	3	4	4	4	4	4	3	3	3	4	2	2
4	2	2	2	2	2	3	2	5	2	5	2	4	1	2	1
4	3	3	4	5	3	5	4	3	4	2	4	3	4	3	4
4	2	5	3	3	4	3	5	2	3	5	5	3	3	3	2
3	3	5	3	3	3	3	3	5	3	5	2	3	2	4	3
3	3	4	4	5	3	2	3	4	3	2	4	5	3	3	5
5	4	3	3	2	5	2	4	5	5	5	5	4	4	2	4

2	4	4	2	2	4	4	4	2	2	4	3	5	4	2	2
3	5	4	5	4	5	5	5	3	5	4	5	5	5	2	5
5	4	5	4	2	5	4	5	3	5	4	5	4	4	5	5
2	4	5	3	3	3	4	4	3	3	5	3	5	4	3	5
3	4	3	2	5	3	4	4	3	3	3	4	2	2	3	4
3	3	5	3	2	3	3	3	3	4	3	2	5	3	3	4
5	2	3	2	4	4	4	3	3	2	4	2	4	2	3	2
3	3	3	4	3	2	3	4	4	5	4	3	4	4	4	3
3	2	3	4	3	4	5	3	5	2	4	2	4	5	3	3
4	4	4	4	3	4	3	3	4	5	3	5	4	5	4	5
4	4	4	3	4	5	4	4	3	5	5	5	4	4	3	4
3	2	3	3	4	3	3	3	5	3	5	3	2	3	4	2
4	3	2	3	5	3	5	2	3	2	2	2	5	2	3	3
5	2	4	2	2	4	5	3	4	2	5	2	3	2	5	5
5	3	2	4	3	5	3	4	4	4	4	5	4	5	4	5
3	4	4	4	5	4	3	4	5	5	4	5	2	4	5	5
4	3	3	5	3	3	3	5	4	3	5	5	4	3	5	3
5	4	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	4
4	3	2	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	4	2
4	4	4	2	3	3	2	4	3	3	2	3	3	3	3	3
3	2	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	4	3
4	5	5	3	5	2	4	3	2	2	4	3	4	2	5	1
3	3	4	4	4	2	3	1	5	5	5	3	4	2	5	3
3	4	3	5	3	5	3	5	5	5	4	5	4	3	2	5
3	2	2	2	2	2	4	2	4	2	3	2	5	2	5	2
3	3	4	3	5	2	3	3	2	2	3	2	4	4	5	3
3	1	2	2	4	2	5	2	2	2	4	1	4	1	2	1
4	3	3	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	3	2

4	3	3	2	4	3	3	3	3	4	3	3	4	2	5	2
5	2	4	2	3	2	4	2	3	1	3	2	2	1	4	2
2	4	4	5	3	4	4	4	4	4	2	3	5	4	4	4
3	4	3	4	2	3	4	3	3	4	3	3	5	3	5	2
3	3	3	3	4	2	4	3	3	4	4	3	4	5	5	3
3	5	5	3	3	3	4	3	2	3	3	3	4	4	4	5
3	2	3	4	3	4	5	5	5	3	5	2	5	4	2	4
4	5	4	5	3	3	4	4	5	4	4	5	5	5	5	3
4	3	4	3	3	4	5	3	4	3	4	3	2	4	4	5
5	5	3	3	3	4	2	3	5	5	3	3	5	4	2	4
3	4	3	3	3	4	5	4	3	4	3	3	3	3	5	4
5	5	5	5	2	4	3	3	4	3	3	4	3	4	3	3
4	3	3	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	4	4	2
4	3	4	3	3	4	4	3	3	5	4	3	4	2	4	3
5	2	5	3	4	3	5	3	5	2	5	2	3	3	2	3
5	4	3	5	2	5	3	3	4	2	3	5	5	5	2	3
3	3	3	5	4	2	3	4	4	2	3	2	3	4	4	4
3	5	3	4	4	4	4	4	2	4	5	4	4	5	4	4
3	2	4	1	4	2	5	2	5	2	2	2	3	3	3	1
3	3	5	2	5	2	5	2	4	2	3	2	3	2	3	1
2	5	3	3	4	4	3	5	3	2	3	4	3	4	5	4
2	5	3	5	3	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5
3	4	4	5	4	4	3	5	3	3	3	4	4	4	3	4
3	3	4	3	4	3	3	2	4	3	4	4	3	2	5	2
4	2	5	2	4	2	4	2	4	3	2	2	4	1	4	2
3	3	3	5	4	5	3	5	4	5	3	4	5	3	4	5
4	4	3	3	4	2	3	3	4	4	2	2	2	3	4	4
5	5	4	4	2	4	5	5	3	3	5	3	3	3	2	3

4	4	5	3	4	4	3	4	4	2	5	4	4	4	3	4
3	4	3	3	4	4	5	4	3	4	3	3	3	4	2	3
3	5	3	5	4	5	3	5	4	5	5	5	4	5	2	5
4	4	3	2	3	4	3	3	5	4	3	4	5	4	3	4
3	4	3	3	5	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	5
5	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	5	5	4	3	3
3	4	5	2	4	2	4	2	4	4	2	3	4	2	3	1
3	5	3	5	4	4	5	5	2	3	4	5	4	5	5	4
4	3	5	2	4	3	3	2	4	4	3	3	5	3	3	2
5	4	4	5	5	3	4	3	4	4	3	5	4	4	4	4
5	4	5	4	3	4	3	4	4	5	3	4	3	4	3	4
5	5	4	4	4	4	4	5	4	3	5	3	5	3	4	5
3	5	5	5	3	4	4	3	3	3	3	3	5	3	5	2
4	2	2	2	5	2	4	3	4	4	4	4	2	4	3	4
4	2	2	2	2	1	3	4	3	3	4	4	3	2	4	2
3	5	3	4	3	5	5	4	5	5	3	5	3	5	2	4
5	5	5	3	4	3	4	3	3	2	5	2	4	2	3	3
3	2	5	2	4	3	5	2	4	2	5	3	4	2	4	3
3	3	3	2	5	2	5	2	3	3	4	2	5	3	3	4
3	5	5	5	4	4	4	4	4	4	3	5	3	4	3	4
4	3	5	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	5	2
2	3	3	2	5	2	3	3	3	2	4	2	3	3	3	2
3	3	3	3	5	3	2	2	4	4	3	3	4	3	4	2
4	2	4	3	5	2	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3
4	2	4	2	4	2	5	2	5	3	4	3	3	4	3	3
4	2	3	1	5	2	3	3	4	2	4	2	5	2	5	3
2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	3	2	3	2	4	3
4	3	3	2	4	2	3	4	4	3	3	5	4	4	5	3

4	3	4	3	3	2	3	3	3	2	4	4	3	2	3	4
5	2	4	3	3	2	3	2	2	3	4	2	5	2	5	1
4	5	5	5	5	5	3	5	3	5	3	4	3	5	4	4
4	2	2	3	4	3	4	1	3	3	2	4	3	3	4	3
4	4	3	4	3	3	3	4	5	4	3	4	5	4	3	4
4	2	4	2	3	3	3	2	4	3	5	3	2	2	5	2
4	4	3	4	5	4	3	4	4	4	4	4	4	4	2	3
4	4	5	4	4	3	4	5	3	2	2	4	5	3	3	5
3	2	4	2	3	3	4	3	3	3	3	2	4	2	3	2
5	2	3	1	3	2	3	1	5	2	4	3	5	2	2	2
3	4	4	4	3	4	3	5	2	4	2	4	2	4	3	3
2	5	4	4	5	4	2	4	4	5	5	5	4	5	4	5
3	4	3	4	5	3	3	3	4	3	3	5	2	3	4	4
3	4	5	4	4	4	3	4	2	2	3	2	3	3	4	2
5	3	3	4	5	5	4	4	3	4	3	5	5	4	3	4
4	4	3	4	5	4	2	5	3	5	3	3	4	3	2	5
2	2	2	2	4	3	3	3	4	2	4	2	2	2	3	3
4	2	3	2	2	2	3	3	3	4	3	2	4	2	5	2
5	3	3	5	3	3	3	5	3	4	4	2	3	5	4	3
3	2	4	2	4	3	5	3	4	3	5	4	4	3	2	4
4	5	3	4	4	4	4	4	5	5	3	5	5	4	4	5
4	3	4	4	4	2	3	3	3	2	5	4	4	3	3	4
3	4	3	4	5	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	3
3	3	5	3	4	5	3	3	3	3	2	4	4	3	5	3
4	4	5	3	4	4	3	2	3	4	3	3	3	3	5	3
4	4	4	4	5	4	3	5	5	4	5	4	2	3	5	4
5	4	5	4	3	4	3	5	2	5	5	5	5	4	4	4
5	3	3	2	4	2	4	3	3	2	5	1	4	4	2	2

5	5	4	5	3	4	3	3	3	5	3	2	4	4	3	3
4	5	2	5	3	3	3	5	2	4	3	5	4	5	3	4
2	2	3	3	3	4	3	4	3	5	4	4	4	3	4	3
5	3	5	4	4	3	3	2	3	3	4	3	3	3	4	3
4	2	4	2	4	2	4	3	4	2	3	2	4	3	3	3
3	2	3	3	4	4	5	3	2	3	5	3	3	2	3	4
4	3	4	3	3	3	3	5	2	5	3	4	5	5	3	4
3	2	5	2	4	4	4	3	2	3	3	4	3	3	3	3
5	3	4	2	4	2	3	1	3	3	2	2	4	3	4	3
4	2	3	3	3	2	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	2	5	3	4	2	5	3	4	2	4	2	3	2
4	4	5	4	5	4	3	4	4	4	3	3	3	4	4	4
2	3	5	2	3	4	3	2	4	3	4	2	3	2	3	3
4	2	5	2	4	2	4	2	3	3	4	2	3	3	3	3
3	1	4	3	3	3	5	2	4	3	3	3	4	2	4	5
2	4	3	2	3	4	4	2	3	3	5	4	3	2	5	3
3	4	5	4	3	2	4	3	5	3	4	5	3	4	5	4
4	4	4	4	3	2	4	2	3	1	3	2	5	2	3	2
5	5	3	5	4	5	5	5	4	4	3	4	3	5	3	3
2	3	4	2	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	5
3	3	5	3	3	3	2	3	2	4	4	4	4	3	5	5
4	4	3	2	4	3	3	1	3	2	3	3	3	3	5	5
5	4	5	4	5	2	3	3	4	2	3	3	3	3	5	3
2	2	4	3	3	4	3	4	5	4	5	5	4	4	5	4
3	4	3	5	4	5	3	2	4	4	5	4	3	3	4	5
4	4	5	4	5	4	4	5	3	3	4	4	3	4	4	5
2	2	4	2	3	2	5	1	4	2	4	2	5	2	2	1
3	3	4	2	3	3	3	3	4	2	3	3	3	2	3	3

4	3	4	3	3	3	4	2	3	3	3	3	4	4	5	3
2	5	5	4	5	5	3	4	3	5	5	5	3	5	4	3
5	3	4	2	5	3	3	2	4	3	3	3	3	2	3	4
5	2	4	2	3	2	3	3	4	1	3	3	3	3	3	1
5	3	3	4	4	2	5	4	3	3	3	4	5	3	2	2
3	2	4	4	3	5	5	5	5	3	4	4	4	4	3	4
3	2	2	3	3	4	3	3	5	5	3	4	5	3	4	4
4	3	2	2	5	2	3	3	3	2	5	4	3	2	3	4
5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	3	5	4	4
3	4	3	4	3	2	5	2	3	2	5	2	4	3	3	1
4	2	3	2	5	3	3	3	5	2	3	3	4	4	4	2
3	3	3	3	4	4	5	2	4	2	4	1	5	5	3	3
3	3	5	2	3	3	4	2	3	2	3	2	3	4	3	3
4	2	4	3	3	2	4	3	5	2	3	4	3	3	3	2
4	3	3	3	5	3	2	3	3	4	5	3	3	3	4	3
4	3	2	2	3	3	4	2	5	2	5	3	4	2	4	2
3	5	3	5	4	5	3	5	2	5	4	5	3	5	3	4
5	1	3	2	4	2	3	1	3	2	3	2	3	2	3	1
2	1	5	3	2	4	3	2	4	3	4	3	3	3	5	4
3	3	4	3	3	3	2	4	5	3	3	3	4	3	3	3
5	4	2	3	2	5	4	4	2	3	4	3	4	5	4	4
3	3	3	3	3	2	3	2	4	2	5	3	5	5	3	2
5	5	2	3	5	5	2	4	4	4	3	3	5	3	2	4
2	2	5	3	5	2	4	2	5	1	4	3	4	3	3	3
3	4	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	3	4	2	4
4	5	3	5	3	5	4	5	4	5	3	4	2	4	3	5
4	2	3	3	3	2	3	3	3	2	4	3	4	2	4	3
5	4	3	3	5	5	3	5	3	4	3	4	4	3	4	3

3	2	3	2	5	3	5	5	3	4	4	2	3	3	5	3
2	2	3	2	4	2	3	1	4	2	4	2	4	2	4	1
3	2	2	3	3	3	3	2	4	1	5	4	4	4	4	1
4	5	3	5	3	5	2	5	4	5	3	3	3	4	4	3
3	4	5	4	3	2	2	4	4	4	4	3	3	3	5	4
4	2	3	2	3	3	4	1	5	1	2	2	2	3	5	2
3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4
2	4	3	5	4	2	4	3	5	3	5	4	3	4	5	2
3	5	3	5	4	5	2	5	3	5	5	5	3	5	5	5



Lampiran 14 Uji Deskriptive

1. Performance

Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
U1Y	378	2.00	5.00	3.7328	.78110
U2Y	378	2.00	5.00	3.6905	.89322
U3Y	378	2.00	5.00	3.6746	.91114
U4Y	378	2.00	5.00	3.6243	.89895
U5Y	378	2.00	5.00	3.7116	.86421
U6Y	378	1.00	5.00	3.5741	.93902
U7Y	378	2.00	5.00	3.6243	.91937
U8Y	378	1.00	5.00	3.6111	.87983
IQ1Y	378	2.00	5.00	3.7196	.92744
IQ2Y	378	2.00	5.00	3.6561	.90868
IQ3Y	378	2.00	5.00	3.6508	.89488
IQ4Y	378	2.00	5.00	3.6799	.91011
IQ5Y	378	2.00	5.00	3.6640	.87453
IQ6Y	378	2.00	5.00	3.6534	.86426
IQ7Y	378	2.00	5.00	3.6111	.95222
IQ8Y	378	2.00	5.00	3.6296	.95544
SIQ1Y	378	2.00	5.00	3.6534	.93503
SIQ2Y	378	2.00	5.00	3.6323	.91246
SIQ3Y	378	2.00	5.00	3.6587	.89350
SIQ4Y	378	2.00	5.00	3.7090	.93558
VQ1Y	378	2.00	5.00	3.7169	.90197
VQ2Y	378	2.00	5.00	3.6323	.94950
KP1	378	1.00	5.00	3.3016	1.18749
Valid N (listwise)	378				

2. Importance

Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
U1Y	378	2.00	5.00	3.7328	.78110
U2Y	378	3.00	5.00	3.7672	.78025
U3Y	378	2.00	5.00	3.6746	.91114
U4Y	378	2.00	5.00	3.6243	.89895
U5Y	378	2.00	5.00	3.7116	.86421
U6Y	378	1.00	5.00	3.5741	.93902
U7Y	378	2.00	5.00	3.6243	.91937
U8Y	378	1.00	5.00	3.6111	.87983
IQ1Y	378	2.00	5.00	3.7196	.92744
IQ2Y	378	2.00	5.00	3.6561	.90868
IQ3Y	378	2.00	5.00	3.6508	.89488
IQ4Y	378	2.00	5.00	3.6799	.91011
IQ5Y	378	2.00	5.00	3.6640	.87453
IQ6Y	378	2.00	5.00	3.6534	.86426
IQ7Y	378	2.00	5.00	3.6111	.95222
IQ8Y	378	2.00	5.00	3.6296	.95544
SIQ1Y	378	2.00	5.00	3.6534	.93503
SIQ2Y	378	2.00	5.00	3.6323	.91246
SIQ3Y	378	2.00	5.00	3.6587	.89350
SIQ4Y	378	2.00	5.00	3.7090	.93558
VQ1Y	378	2.00	5.00	3.7169	.90197
VQ2Y	378	2.00	5.00	3.6323	.94950
KP1	378	1.00	5.00	3.3016	1.18749
Valid N (listwise)	378				

Lampiran 15 Uji Asumsi Klasik

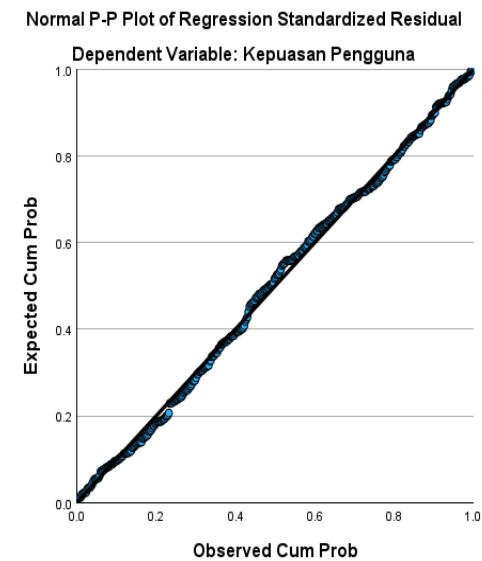
1. Normalitas

Kolmogorov-Smirnov :

P-plot :

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test			
		Unstandardized Residual	
N		378	
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000	
	Std. Deviation	.88581544	
Most Extreme Differences	Absolute	.032	
	Positive	.030	
	Negative	-.032	
Test Statistic		.032	
Asymp. Sig. (2-tailed) ^c		.200 ^d	
Monte Carlo Sig. (2-tailed) ^e	Sig.	.468	
	99% Confidence Interval	Lower Bound	.455
		Upper Bound	.480

a. Test distribution is Normal.
 b. Calculated from data.
 c. Lilliefors Significance Correction.
 d. This is a lower bound of the true significance.
 e. Lilliefors' method based on 10000 Monte Carlo samples with starting seed 2000000.



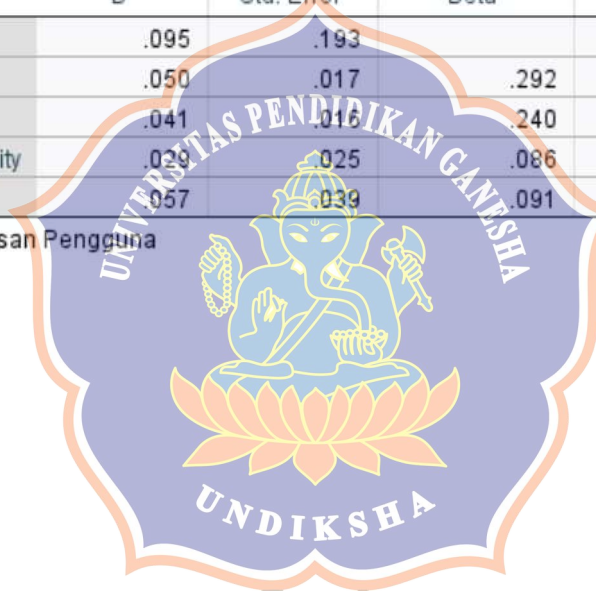
2. Uji Multikolinearitas

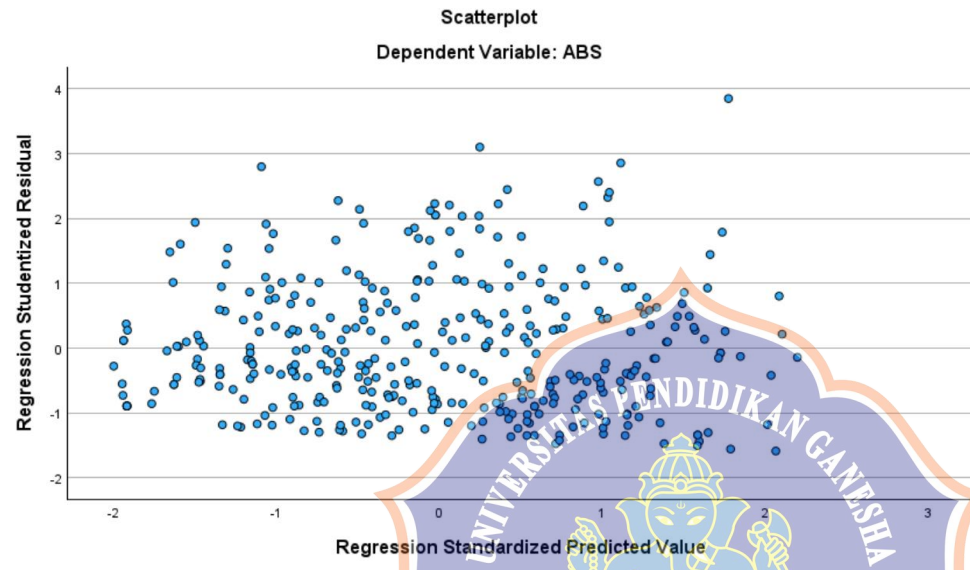
Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	.095	.193		.492	.623		
	Usability Quality	.050	.017	.292	3.007	.003	.159	6.301
	Information Quality	.041	.016	.240	2.585	.010	.172	5.797
	Service Interaction Quality	.029	.025	.086	1.147	.252	.266	3.761
	Visual Quality	.057	.039	.091	1.458	.146	.385	2.599

a. Dependent Variable: Kepuasan Pengguna

3. Uji Heteroskedastisitas Grafik





Glejser

:

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	.981	.112		8.772	<.001		
	Usability Quality	-.001	.010	-.007	-.055	.956	.159	6.301
	Information Quality	.001	.009	.011	.088	.930	.172	5.797
	Service Interaction Quality	-.010	.015	-.070	-.707	.480	.266	3.761
	Visual Quality	-.020	.022	-.073	-.882	.378	.385	2.599

a. Dependent Variable: ABS

Lampiran 16 Hasil Analisis Regresi Linear Berganda

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	.095	.193		.492	.623		
	Usability Quality	.050	.017	.292	3.007	.003	.159	6.301
	Information Quality	.041	.016	.240	2.585	.010	.172	5.797
	Service Interaction Quality	.029	.025	.086	1.147	.252	.266	3.761
	Visual Quality	.057	.039	.091	1.458	.146	.385	2.599

a. Dependent Variable: Kepuasan Pengguna

ANOVA ^a						
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	235.799	4	58.950	74.330	<.001 ^b
	Residual	295.820	373	.793		
	Total	531.619	377			

a. Dependent Variable: Kepuasan Pengguna

b. Predictors: (Constant), Visual Quality, Service Interaction Quality, Information Quality, Usability Quality

Lampiran 17 Hasil IPA

1. Tingkat Kesesuaian

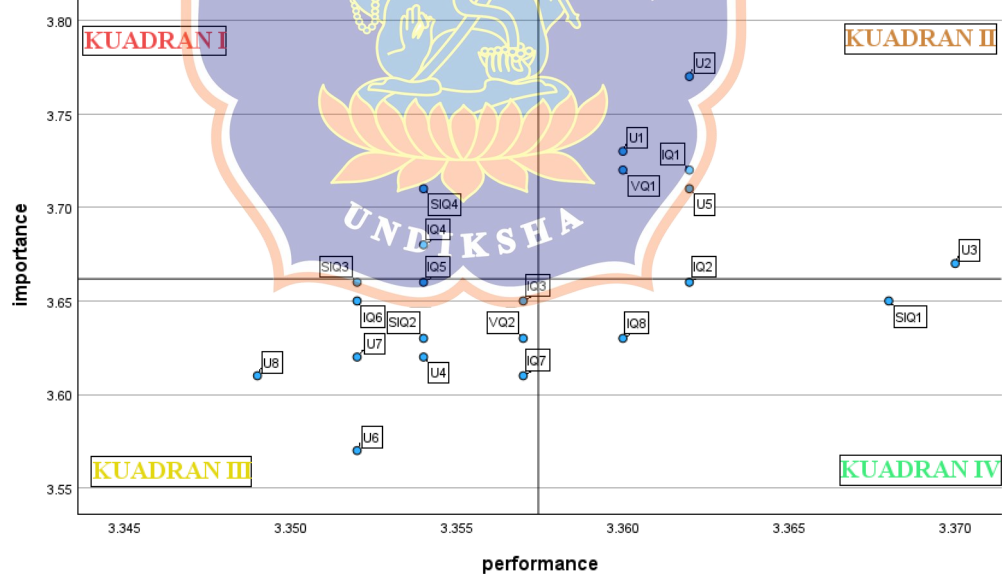
Indikator	Mean performance	Mean importance	T.K
U1	3,36	3,73	90%
U2	3,36	3,77	89%
U3	3,37	3,67	92%
U4	3,35	3,62	93%
U5	3,36	3,71	91%
U6	3,35	3,57	94%
U7	3,35	3,62	92%
U8	3,35	3,61	93%
Usability	26,86	29,32	92%
IQ1	3,36	3,72	90%
IQ2	3,36	3,66	92%
IQ3	3,36	3,65	92%
IQ4	3,35	3,68	91%
IQ5	3,35	3,66	92%
IQ6	3,35	3,65	92%
IQ7	3,36	3,61	93%
IQ8	3,36	3,63	93%
Information Quality	26,86	29,26	92%
SIQ1	3,37	3,65	92%
SIQ2	3,35	3,63	92%
SIQ3	3,35	3,66	92%
SIQ4	3,35	3,71	90%
Service Interaction Quality	13,43	14,65	92%
VQ1	3,36	3,72	90%
VQ2	3,36	3,63	92%
Visual Quality	6,72	7,35	91%

2. Gap

Indikator	Mean performance	Mean importance	GAP
U1	3,36	3,73	-0,37
U2	3,36	3,77	-0,40
U3	3,37	3,67	-0,30
U4	3,35	3,62	-0,27
U5	3,36	3,71	-0,35
U6	3,35	3,57	-0,22
U7	3,35	3,62	-0,27
U8	3,35	3,61	-0,26

Usability	3,36	3,67	-0,31
IQ1	3,36	3,72	-0,36
IQ2	3,36	3,66	-0,29
IQ3	3,36	3,65	-0,29
IQ4	3,35	3,68	-0,33
IQ5	3,35	3,66	-0,31
IQ6	3,35	3,65	-0,30
IQ7	3,36	3,61	-0,25
IQ8	3,36	3,63	-0,27
Information Quality	3,36	3,66	-0,30
SIQ1	3,37	3,65	-0,29
SIQ2	3,35	3,63	-0,28
SIQ3	3,35	3,66	-0,31
SIQ4	3,35	3,71	-0,35
Service Interaction Quality	3,36	3,66	-0,31
VQ1	3,36	3,72	-0,36
VQ2	3,36	3,63	-0,28
Visual Quality	3,36	3,67	-0,32

3. Diagram Kartesius



Lampiran 18 Dokumentasi Kegiatan Penelitian







RIWAYAT HIDUP



Kadek Cahya Sugana Griadhi, lahir di Singaraja, Kabupaten Buleleng, Bali pada tanggal 10 Januari 2004. Penulis lahir dari pasangan suami istri, Ayah Made Hery Wihardika Griadhi dan Ibu Made Suastini. Penulis berkebangsaan Indonesia dan beragama Hindu. Penulis beralamat di Jalan Laksamana, Gang Sahadewa, Desa Baktiseraga, Kota Singaraja, Kabupaten Buleleng, Bali.

Penulis menyelesaikan pendidikan sekolah dasar di SD Negeri 2 Paket Agung Singaraja dan lulus pada tahun 2016. Penulis melanjutkan pendidikan di SMP Lab Undiksha Singaraja dan lulus pada tahun 2019. Kemudian, pada tahun 2022 penulis lulus dari SMA Negeri 2 Singaraja dengan jurusan MIPA. Selanjutnya, penulis melanjutkan pendidikan di Universitas Pendidikan Ganesha pada Program Studi Sistem Informasi, Jurusan Teknik Informatika. Pada tahun 2026, penulis telah menyelesaikan skripsi yang berjudul “Evaluasi Kualitas Sistem Informasi Terhadap Kepuasan Pengguna Layanan Perpustakaan Undiksha Menggunakan Pendekatan Metode WebQual 4.0 dan IPA.”

