

BAB V

PENUTUP

Pada bagian ini akan dijelaskan kesimpulan pada penelitian ini berdasarkan hasil uji hipotesis di bab sebelumnya. Selain itu, pada bagian ini juga akan dijelaskan implikasi manajerial yang dapat digunakan oleh pihak – pihak yang berkaitan. Pada akhir bagian ini akan dijelaskan apa yang menjadi kelemahan dan keterbatasan penelitian agar dapat dipergunakan sebagai pertimbangan bagi penelitian selanjutnya.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, analisis, dan pembahasan yang telah dilakukan di bab IV maka dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Persepsi risiko privasi tidak berpengaruh terhadap minat penggunaan *e-wallet*.
2. Persepsi risiko ekonomi tidak berpengaruh terhadap minat penggunaan *e-wallet*.
3. Persepsi risiko sosial berpengaruh negatif terhadap minat penggunaan *e-wallet*.
4. Persepsi risiko keamanan tidak berpengaruh terhadap minat penggunaan *e-wallet*.
5. Persepsi kemudahan penggunaan berpengaruh positif terhadap persepsi kegunaan.
6. Persepsi kemudahan penggunaan berpengaruh positif terhadap minat penggunaan *e-wallet*.
7. Persepsi kegunaan berpengaruh positif terhadap sikap terhadap penggunaan *e-wallet*.
8. Persepsi kegunaan berpengaruh positif minat penggunaan *e-wallet*.
9. Sikap terhadap penggunaan *e-wallet* berpengaruh positif terhadap minat penggunaan *e-wallet*.
10. Literasi media berpengaruh positif terhadap minat penggunaan *e-wallet*.

5.2 Implikasi Manajerial

Berdasarkan hasil penelitian di atas, diharapkan penelitian ini dapat memberikan wawasan yang bermanfaat bagi para penyedia layanan *e-wallet* mengenai persepsi risiko, persepsi kemudahan penggunaan, persepsi kegunaan, sikap, dan literasi media agar dapat meningkatkan minat penggunaan *e-wallet*. Melalui penelitian ini didapatkan bahwa persepsi risiko khususnya persepsi risiko sosial memiliki pengaruh negatif terhadap minat penggunaan *e-wallet*. Oleh karena itu sebaiknya penyedia layanan *e-wallet* membuat aplikasi dengan tampilan, fungsi, fitur, dan metode yang mengikuti perkembangan teknologi sehingga dapat membuat pengguna merasa mengikuti tren dan kemudian diikuti oleh orang – orang di sekitarnya. Persepsi kemudahan penggunaan terbukti dapat memberikan pengaruh positif terhadap persepsi kegunaan dan sikap terhadap penggunaan *e-wallet*. Sebaiknya penyedia layanan *e-wallet* memberikan aplikasi yang sederhana, tidak rumit, sistematis, dan ringan untuk digunakan sehingga mampu membantu proses transaksi menjadi lebih mudah, cepat, dan praktis. Persepsi kegunaan juga terbukti berpengaruh positif terhadap sikap terhadap penggunaan *e-wallet* dan minat penggunaan *e-wallet*. Dengan demikian, penyedia layanan *e-wallet* harus mampu menyediakan aplikasi yang dapat menjawab segala macam kebutuhan transaksi dan pembayaran. Sebaiknya sebuah *e-wallet* bekerja sama dengan berbagai *merchant* atau perusahaan untuk memperluas cakupan pembayaran. Selain itu, penyedia layanan juga dapat memberikan fitur – fitur sederhana yang berguna seperti pengingat untuk membayar tagihan rutin dan memberikan laporan pemasukan dan pengeluaran bulanan. Tingkat literasi media seseorang juga dapat berpengaruh terhadap minat penggunaan *e-wallet* secara positif. Sebaiknya penyedia layanan *e-wallet* memberikan informasi, berita, dan wawasan yang dapat mengedukasi pengguna *e-wallet* terlebih dalam hal penggunaan *e-wallet*. Pemberian edukasi tersebut dapat dengan memanfaatkan media massa yang sudah ada atau melalui aplikasi *e-wallet*.

itu sendiri. Ketika persepsi risiko sosial seseorang dapat diminimalkan dan persepsi kemudahan penggunaan, persepsi kegunaan, dan literasi media ditingkatkan maka akan muncul sikap yang positif terhadap penggunaan *e-wallet* dan berujung pada minat penggunaan *e-wallet* yang meningkat.

5.3 Keterbatasan Penelitian

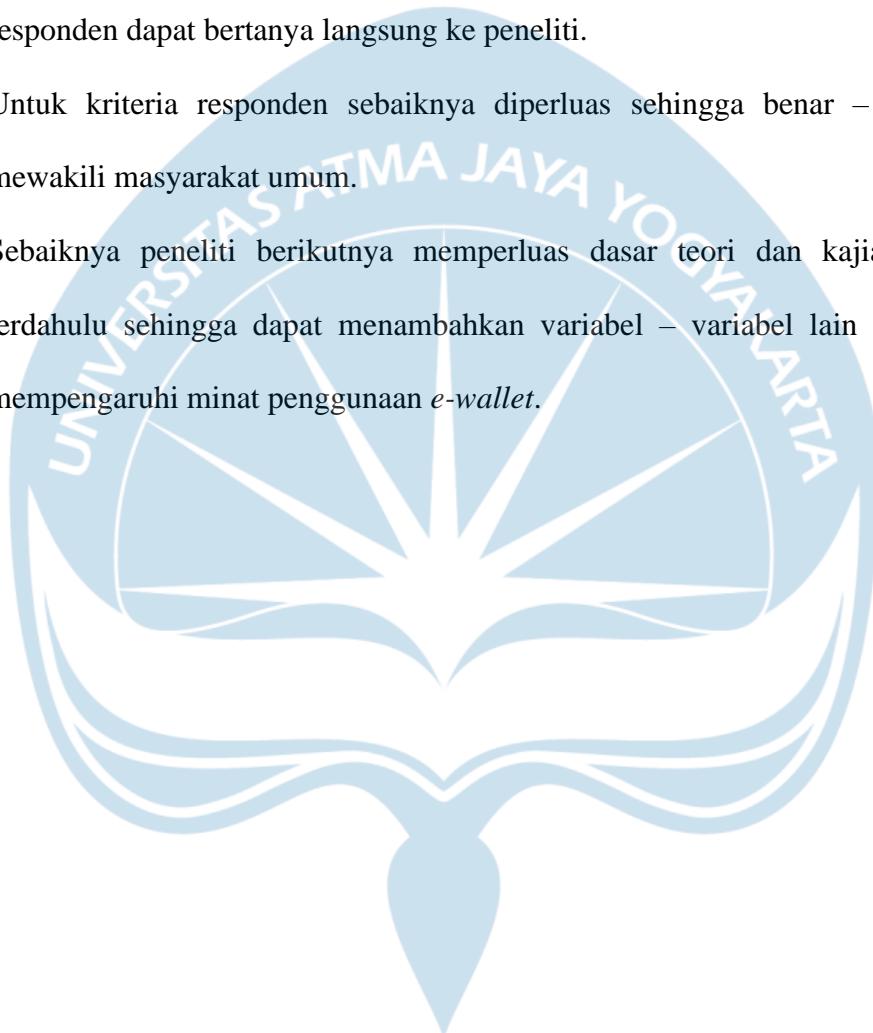
Setelah melaksanakan penelitian ini, peneliti menemukan adanya beberapa keterbatasan pada penelitian ini, di antaranya:

1. Penelitian ini tidak spesifik pada salah satu jenis *e-wallet* sementara beberapa jenis *platform* seperti Gojek, Grab, Shopee dan Tokopedia membatasi penggunanya untuk menggunakan *e-wallet* tertentu saja, padahal pengguna memiliki preferensinya masing – masing. Hal ini menyebabkan hasil penelitian menjadi kurang spesifik dan terarah.
2. Pengumpulan data dilakukan secara *online* melalui *google form* sehingga peneliti tidak mendampingi responden secara langsung pada saat pengisian kuesioner. Hal ini dapat memunculkan pemahaman yang berbeda dari responden dan tidak ditanyakan kepada peneliti sehingga jawaban responden menjadi bias.
3. Responden pada penelitian ini adalah mahasiswa Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang memiliki karakteristik tersendiri seperti tingkat pendidikan dan pengalaman penggunaan teknologi yang lebih tinggi, sehingga kurang mewakili karakteristik masyarakat pada umumnya.
4. Terdapat keterbatasan variabel yang diteliti sehingga tidak mampu menjelaskan variabel – variabel lain yang tidak diteliti.

5.4 Saran

Berdasarkan keterbatasan penelitian yang ada, maka peneliti memberikan beberapa saran untuk penelitian selanjutnya yaitu:

1. Sebaiknya penelitian berikutnya lebih spesifik terhadap salah satu jenis *e-wallet* agar hasil penelitian lebih terarah.
2. Sebaiknya kuesioner disebarluaskan secara *offline* dengan pendampingan dari peneliti agar dapat menjelaskan butir kuesioner yang kurang jelas kepada responden. Jika menggunakan kuesioner *online* maka sebaiknya disediakan kontak peneliti agar responden dapat bertanya langsung ke peneliti.
3. Untuk kriteria responden sebaiknya diperluas sehingga benar – benar dapat mewakili masyarakat umum.
4. Sebaiknya peneliti berikutnya memperluas dasar teori dan kajian penelitian terdahulu sehingga dapat menambahkan variabel – variabel lain yang mampu mempengaruhi minat penggunaan *e-wallet*.



DAFTAR PUSTAKA

Abdillah, W., & Hartono, J. (2015). *Partial Least Square (PLS), Alternatif Structural Equation Modeling (SEM) Dalam Penelitian Bisnis*. Andi.

Akcayoglu, D. I., & Daggol, G. D. (2019). A study on the perceived media literacy level of preparatory year students in a university setting. *Contemporary Educational Technology*, 10(4), 416–429. <https://doi.org/10.30935/cet.634195>

Akturan, U., & Tezcan, N. (2012). Mobile banking adoption of the youth market: Perceptions and intentions. *Marketing Intelligence and Planning*, 30(4), 444–459. <https://doi.org/10.1108/02634501211231928>

Arner, D. W., Barberis, J. N., & Buckley, R. P. (2015). The Evolution of Fintech: A New Post-Crisis Paradigm? *SSRN Electronic Journal*, October 2018. <https://doi.org/10.2139/ssrn.2676553>

Ashrafi-Rizi, H., Khorasgani, Z. G., Zarmehr, F., & Kazempour, Z. (2014). A survey on rate of media literacy among Isfahan University of Medical Sciences' students using Iranian media literacy questionnaire. *Journal of Education and Health Promotion*, 3(1), 49–49. <https://doi.org/10.4103/2277-9531.131939>

Bagadia, P., & Bansal, A. (2016). Risk Perception and Adoption of Mobile Banking Services: A Review. *IUP Journal of Information Technology*, 12(1), 52–71. <https://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=iih&AN=114248120&site=ehost-live&scope=site>

Bank Indonesia. (2020a). *Apa itu Uang Elektronik*. Bi.Go.Id. <https://www.bi.go.id/id/edukasi/Pages/Apa-itu-Uang-Elektronik.aspx>

Bank Indonesia. (2020b). *Financial Technology*. Bi.Go.Id.

<https://www.bi.go.id/id/edukasi/Pages/mengenal-Financial-Teknologi.aspx>

Bappeda Jabar. (2017). ‘*FinTech*’, *Format Bisnis Praktis dan Efisiensi bagi Masyarakat*.

Bappeda.Jabarprov.Go.Id. <http://bappeda.jabarprov.go.id/fintech-format-bisnis-praktis-dan-efisiensi-bagi-masyarakat/>

Davis, F. D. (1989). Perceived usefulness, perceived ease of use, and user acceptance of information technology. *MIS Quarterly: Management Information Systems*, 13(3), 319–339. <https://doi.org/10.2307/249008>

Davis, F. D., Bagozzi, R. P., & Warshaw, P. R. (1989). User Acceptance of Computer Technology: A Comparison of Two Theoretical Models. *Management Science*, 35(8), 982–1003. <https://doi.org/10.1287/mnsc.35.8.982>

Ferdinand, A. (2014). *Metode Penelitian Manajemen*. Badan Penerbit Universitas Diponegoro.

Fintech Weekly. (n.d.). *FINTECH DEFINITION*. Fintechweekly.Com. Retrieved April 25, 2021, from <https://www.fintechweekly.com/fintech-definition>

Franedy, R., & Bosnia, T. (2018). *Ini Dia Empat Jenis Fintech di Indonesia*. Cnbcindonesia.Com. <https://www.cnbcindonesia.com/tech/20180110145800-37-1126/ini-dia-empat-jenis-fintech-di-indonesia>

Ghozali, I. (2018). *Applikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 25* (9th ed.). Badan Penerbit Universitas Diponegoro.

Ghozali, I., & Latan, H. (2012). *Partial Least Square : Konsep, Teknik dan Aplikasi SmartPLS 2.0 M3*. Badan Penerbit Universitas Diponegoro.

Ghozali, I., & Latan, H. (2015). *Partial Least Squares : Konsep, Teknik Dan Aplikasi Menggunakan Program SmartPLS 3.0 Untuk Penelitian Bisnis*. Badan Penerbit Universitas Diponegoro.

- Hair, J. F., Matthews, L. M., Matthews, R. L., & Sarstedt, M. (2017). PLS-SEM or CB-SEM: updated guidelines on which method to use. *International Journal of Multivariate Data Analysis*, 1(2), 107. <https://doi.org/10.1504/ijmda.2017.10008574>
- Hair, J. F., Sarstedt, M., Hopkins, L., & Kuppelwieser, V. G. (2014). Partial least squares structural equation modeling (PLS-SEM): An emerging tool in business research. *European Business Review*, 26(2), 106–121. <https://doi.org/10.1108/EBR-10-2013-0128>
- Husaini, A. (2020). *Snapcart Indonesia riset pertumbuhan e-wallet dalam tiga bulan, ini hasilnya*. Keuangan.Kontan.Co.Id. <https://keuangan.kontan.co.id/news/snapcart-indonesia-riset-pertumbuhan-e-wallet-dalam-tiga-bulan-ini-hasilnya>
- Hussein, A. S. (2015). Penelitian Bisnis dan Manajemen Menggunakan Partial Least Squares dengan SmartPLS 3.0. *Universitas Brawijaya*, 1, 1–19. <https://doi.org/10.1023/A:1023202519395>
- Indriantoro, N., & Supomo, B. (2013). *Metodologi Penelitian Bisnis Untuk Akuntansi & Manajemen*. BPFE.
- KBBI. (2021). *Risiko*. Kbbi.Kemdikbud.Go.Id. <https://kbbi.kemdikbud.go.id/entri/risiko>
- Lin, W.-R., Yang, F.-J., Chang, Y.-H., W-r, L., F-j, Y., & Y-h, C. (2020). The Impact of Risk Factors and Attitudes on Use Mobile Payment Intention. *Finance & Management Strategy*, 15(1), 129–158.
- Marianus, S., & Ali, S. (2021). Factors Determining the Perceived Security Dimensions in B2C Electronic Commerce Website Usage: An Indonesian Study. *Journal of Accounting and Investment*, 22(1), 104–132. <https://doi.org/10.18196/jai.v22i1.8171>
- Otoritas Jasa Keuangan. (2016). *POJK Nomor 77/POJK.01/2016*. Ojk.Go.Id. <https://www.ojk.go.id/id/regulasi/otoritas-jasa-keuangan/peraturan-ojk/Pages/POJK->

Nomor-77-POJK.01-2016.aspx

Pertiwi, D., Suprapto, W., & Pratama, E. (2020). Perceived Usage of E-Wallet among the Y Generation in Surabaya based on Technology Acceptance Model. *Jurnal Teknik Industri*, 22(1), 17–24. <https://doi.org/10.9744/jti.22.1.17-24>

Potter, W. J. (2013). *Media Literacy* (6th ed.). SAGE.

Rafie, B. T. (2019). *Warren Buffett: Risiko datang karena Anda tidak mengetahui apa yang dilakukan*. Internasional.Kontan.Co.Id. <https://internasional.kontan.co.id/news/warren-buffett-risiko-datang-karena-anda-tidak-mengetahui-apa-yang-dilakukan>

Rahayu, N. (2019). *Mengenal Revolusi Industri dari 1.0 hingga 4.0*. Wartaekonomi.Co.Id. <https://www.wartaekonomi.co.id/read226785/mengenal-revolusi-industri-dari-10-hingga-40>

Sebayang, R. (2021). *Dompet Digital Makin Digemari, Mana yang Terpopuler?* Idntimes.Com. <https://www.idntimes.com/business/economy/rehia-indrayanti-br-sebayang/pengguna-dompet-digital-melonjak-mana-e-wallet-terpopuler/3>

Sekaran, U., & Bougie, R. (2017). *Metode Penelitian untuk Bisnis : Pendekatan Pengembangan-Keahlian* (6th ed.). Salemba Empat.

Shah, A. L. (2018). An Analysis Of The Technology Acceptance Model In Understanding Retailers Behavioural Intention To Use Paytm - A Digitalwallet. In *Sankalpa* (Vol. 8, Issue 1, pp. 78–84). https://search.proquest.com/docview/2042208020?accountid=10218%0Ahttps://www.uni-koeln.de/openurl?url_ver=Z39.88-2004&rft_val_fmt=info:ofi/fmt:kev:mtx;journal&genre=article&sid=ProQ:ProQ%3Aabi_global&atitle=An+Analysis+Of+The+Technology+Acceptance+Model

Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Alfabeta.

Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. CV Alfabeta.

Taber, K. S. (2018). The Use of Cronbach's Alpha When Developing and Reporting Research Instruments in Science Education. *Research in Science Education*, 48(6), 1273–1296.
<https://doi.org/10.1007/s11165-016-9602-2>

The Economic Times. (n.d.). *Definition of “E-wallets.”* Economictime.Com. Retrieved March 2, 2021, from <https://economictimes.indiatimes.com/definition/e-wallets>

Untoro, Trenggana, R. A., & Dewi, K. (2013). Pemetaan Produk Dan Risiko Pembayaran Bergerak (Mobile Payment) Dalam Sistem Pembayaran Di Indonesia. *Bank Indonesia Working Paper*, 1–74.

LAMPIRAN

A. Kuesioner Penelitian

Identitas Responden

Pada bagian ini, silakan pilih pilihan jawaban yang sesuai dengan Anda.

Jenis Kelamin *

- Laki-laki
- Perempuan

Angkatan *

- 2015
- 2016
- 2017
- 2018
- 2019
- 2020

Fakultas *

- Hukum
- Teknik
- Teknologi Industri
- Bisnis dan Ekonomika
- Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
- Teknobiologi

Apakah Anda pernah menggunakan e-wallet? (GoPay, Ovo, Dana, Shopeepay, LinkAja, dll) *

- Pernah
- Tidak (berhenti di sini)

Kuesioner Penelitian

Kuesioner ini menggunakan skala Likert yang terdiri dari 5 skala yaitu:

1. STS : Sangat Tidak Setuju
2. TS : Tidak Setuju
3. N : Netral
4. S : Setuju
5. SS : Sangat Setuju

Mohon agar Saudara / Saudari mengisi kuesioner ini sesuai dengan keadaan yang ada.

Persepsi Risiko Privasi

Menggunakan e-wallet akan menyebabkan saya kehilangan privasi karena penggunaan data pribadi tanpa sepengetahuan. *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>				

Peretas mungkin memiliki kontrol terhadap informasi pribadi saya. *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>				

Informasi pribadi saya mungkin digunakan untuk sesuatu yang tidak sah melalui e-wallet. *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>				

Persepsi Risiko Ekonomi

Biaya transaksi pada e-wallet menyebabkan pengeluaran yang lebih besar dari yang dibayangkan (biaya administrasi, biaya tambahan, dll) *



Saya khawatir kegagalan sistem e-wallet akan menyebabkan kerugian materi. *



Kesalahan dalam penggunaan e-wallet akan menyebabkan kerugian finansial (seperti salah menuliskan jumlah). *



Persepsi Risiko Sosial

Teman dan keluarga saya setuju jika saya menggunakan e-wallet. *



Dengan menggunakan e-wallet saya merasa mengikuti perkembangan zaman *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>				

Saya merasa teman saya memuji saya karena menggunakan e-wallet. *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>				

Persepsi Risiko Keamanan

Informasi pribadi saya dapat digunakan secara ilegal. *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>				

Informasi transaksi dapat diserang melalui celah keamanan e-wallet (termasuk peretas atau virus). *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>				

Saya khawatir jika seseorang dapat dengan mudah menggunakan e-wallet saya ketika ponsel saya hilang *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>				

Persepsi Kemudahan Penggunaan

Saya merasa mudah untuk memahami penggunaan e-wallet. *



Saya merasa prosedur pengoperasian e-wallet sangat sederhana. *



Saya merasa nyaman dengan e-wallet karena cukup membawa ponsel saja. *



Persepsi Kegunaan

Saya merasa e-wallet dapat menghemat waktu dan mempercepat proses pembayaran. *



Saya merasa e-wallet dapat menyederhanakan proses pembayaran. *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>				

Saya merasa e-wallet lebih praktis dan nyaman daripada dompet fisik. *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>				

Literasi Media

Saya mampu mengidentifikasi apa tujuan pesan yang disampaikan oleh media. *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>				

Saya dapat mengidentifikasi kebenaran pesan yang disampaikan oleh media. *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>				

Saya memiliki pandangan yang kritis terhadap pesan di media. *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>				

Saya dapat mengenali dengan cepat jika media melakukan pemberitaan yang bias. *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>				

Saya dapat mengenali iklan tersembunyi di media.*

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>				

Sikap terhadap E-Wallet

Saya merasa menggunakan e-wallet adalah hal yang baik.*

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>				

Saya merasa menggunakan e-wallet adalah hal yang menyenangkan.*

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>				

Saya merasa nyaman dalam menggunakan e-wallet.*

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>				

Minat Penggunaan E-Wallet

Saya berencana untuk terus menggunakan e-wallet. *

1 2 3 4 5

Saya lebih memilih menggunakan e-wallet daripada dompet fisik. *

1 2 3 4 5

Saya akan merekomendasikan orang di sekitar saya untuk menggunakan e-wallet. *

1 2 3 4 5

B. Jawaban Responden

PR P1	PR P2	PR P3	PR E1	PR E2	PR E3	PR S1	PR S2	PR S3	PR K1	PR K2	PR K3	PK P1	PK P2	PK P3	P K 1	P K 2	P K 3	L M 1	L M 2	L M 3	L M 4	L M 5	S 1	S 2	S 3	M P1	M P2	M P3
2	3	2	5	2	5	1	1	1	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3	3	3	3	4	4	3	1	2	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4
3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3
4	4	4	3	4	4	2	2	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4
2	4	2	4	3	3	1	1	3	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	3	5	4	5	5	4	5
3	4	4	4	4	4	2	1	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3
4	4	4	4	2	4	1	2	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5
3	4	4	4	3	4	2	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3
2	2	2	3	4	4	2	1	3	2	2	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4
2	2	2	4	4	4	2	2	3	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	3	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3
4	4	4	3	4	4	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	3	5	5	4	3	5	5	5	5	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	2	1	2
4	4	3	5	5	5	1	1	1	5	4	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5
2	3	2	4	4	5	1	1	3	1	2	4	5	5	5	5	5	5	4	4	3	3	3	5	4	5	4	3	3
4	4	4	4	3	5	2	2	5	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	3	3	3	2	
4	4	4	4	5	4	2	2	3	3	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4
3	5	4	4	1	5	1	2	5	4	4	1	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	3
2	3	3	3	4	4	2	2	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	3
5	5	5	5	5	5	2	1	5	5	5	5	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
1	5	1	2	1	1	1	3	5	4	1	1	5	5	5	5	5	5	4	4	3	5	5	5	5	5	5	5	3
1	1	1	4	1	4	1	1	3	1	4	2	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	
1	1	1	3	3	3	2	2	2	1	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C. Hasil Olah Data Smart PLS

Outer Loading (Loading Factor)

	Literasi Media	Minat Penggunaan E-Wallet	Persepsi Kegunaan	Persepsi Kemudahan Penggunaan	Persepsi Risiko Ekonomi	Persepsi Risiko Keamanan	Persepsi Risiko Privasi	Persepsi Risiko Sosial	Sikap terhadap E-Wallet
LM1	0,827								
LM2	0,844								
LM3	0,818								
LM4	0,799								
LM5	0,778								
MP1		0,895							
MP2		0,839							
MP3		0,867							
PK1			0,881						
PK2			0,898						
PK3			0,877						
PKP1				0,880					
PKP2				0,878					
PKP3				0,867					
PRE1					0,884				
PRE3					0,810				
PRK1						0,783			
PRK2						0,964			
PRK3						0,718			
PRP1							0,866		
PRP2							0,549		
PRP3							0,928		

PRS1									0,850	
PRS2									0,832	
PRS3									0,598	
S1										0,896
S2										0,900
S3										0,884

Cronbach's Alpha, Composite Reliability, & Average Variance Extracted (AVE)

	Cronbach's Alpha	rho_A	Composite Reliability	Average Variance Extracted (AVE)
Literasi Media	0,872	0,878	0,907	0,661
Minat Penggunaan E-Wallet	0,835	0,843	0,901	0,752
Persepsi Kegunaan	0,862	0,864	0,916	0,784
Persepsi Kemudahan Penggunaan	0,847	0,848	0,907	0,766
Persepsi Risiko Ekonomi	0,611	0,632	0,836	0,718
Persepsi Risiko Keamanan	0,790	1,352	0,866	0,686
Persepsi Risiko Privasi	0,825	0,421	0,835	0,638
Persepsi Risiko Sosial	0,650	0,702	0,809	0,590
Sikap terhadap E-Wallet	0,874	0,874	0,922	0,798

Cross Loading

	Literasi Media	Minat Penggunaan E-Wallet	Persepsi Kegunaan	Persepsi Kemudahan Penggunaan	Persepsi Risiko Ekonomi	Persepsi Risiko Keamanan	Persepsi Risiko Privasi	Persepsi Risiko Sosial	Sikap terhadap E-Wallet
LM1	0,827	0,484	0,495	0,544	0,115	0,195	0,068	-0,437	0,530
LM2	0,844	0,466	0,434	0,492	0,034	0,121	0,026	-0,397	0,475
LM3	0,818	0,423	0,391	0,440	0,003	0,134	0,037	-0,394	0,442
LM4	0,799	0,405	0,380	0,415	0,027	0,063	0,011	-0,330	0,442

LM5	0,778	0,424	0,385	0,381	0,081	0,131	0,090	-0,359	0,407
MP1	0,476	0,895	0,560	0,585	0,073	0,072	-0,060	-0,526	0,743
MP2	0,441	0,839	0,454	0,472	0,007	0,007	-0,037	-0,460	0,623
MP3	0,497	0,867	0,467	0,510	0,058	0,110	-0,020	-0,530	0,676
PK1	0,442	0,473	0,881	0,612	0,073	0,052	-0,103	-0,434	0,541
PK2	0,429	0,491	0,898	0,626	0,111	0,110	-0,060	-0,433	0,586
PK3	0,498	0,552	0,877	0,636	0,119	0,107	-0,013	-0,459	0,604
PKP1	0,498	0,482	0,615	0,880	0,051	0,126	-0,034	-0,458	0,551
PKP2	0,514	0,542	0,598	0,878	0,038	0,118	-0,057	-0,496	0,597
PKP3	0,470	0,562	0,639	0,867	0,040	0,091	-0,076	-0,481	0,606
PRE1	0,046	0,068	0,073	0,003	0,884	0,409	0,372	-0,068	0,038
PRE3	0,069	0,021	0,128	0,090	0,810	0,504	0,330	-0,148	0,030
PRK1	0,135	0,030	0,054	0,078	0,386	0,783	0,488	-0,114	0,023
PRK2	0,170	0,091	0,106	0,133	0,503	0,964	0,531	-0,155	0,084
PRK3	0,071	0,024	0,071	0,079	0,424	0,718	0,367	-0,035	0,032
PRP1	0,086	-0,025	-0,055	-0,052	0,406	0,511	0,866	0,024	-0,039
PRP2	0,043	-0,037	-0,004	-0,002	0,355	0,548	0,549	0,028	0,014
PRP3	0,029	-0,056	-0,053	-0,054	0,384	0,554	0,928	0,007	-0,055
PRS1	-0,424	-0,536	-0,453	-0,539	-0,060	-0,091	0,058	0,850	-0,532
PRS2	-0,345	-0,447	-0,479	-0,485	-0,162	-0,187	-0,038	0,832	-0,450
PRS3	-0,316	-0,338	-0,159	-0,156	-0,061	-0,020	-0,005	0,598	-0,311
S1	0,531	0,690	0,575	0,563	0,026	0,063	-0,042	-0,499	0,896
S2	0,499	0,705	0,565	0,594	0,045	0,066	-0,062	-0,518	0,900
S3	0,493	0,715	0,609	0,634	0,036	0,060	-0,060	-0,524	0,884

R-Square

	R Square	R Square Adjusted
Minat Penggunaan E-Wallet	0,626	0,625
Persepsi Kegunaan	0,499	0,498
Sikap terhadap E-Wallet	0,578	0,572

Q-Square

	SSO	SSE	Q ² (=1-SSE/SSO)
Literasi Media		2695,000	
Minat Penggunaan E-Wallet	1617,000	868,965	0,463
Persepsi Kegunaan	1617,000	991,677	0,387
Persepsi Kemudahan Penggunaan	1617,000	1617,000	
Persepsi Risiko Ekonomi	1078,000	1078,000	
Persepsi Risiko Keamanan	1617,000	1617,000	
Persepsi Risiko Privasi	1617,000	1617,000	
Persepsi Risiko Sosial	1617,000	1617,000	
Sikap terhadap E-Wallet	1617,000	884,878	0,453

Path Coefficients, T-statistics, P-Values

	Original Sample (O)	Sample Mean (M)	Standard Deviation (STDEV)	T Statistics (O/STDEV)	P Values
Literasi Media -> Sikap terhadap E-Wallet	0,187	0,186	0,046	4,112	0,000
Persepsi Kegunaan -> Minat Penggunaan E-Wallet	0,101	0,103	0,034	2,930	0,002

Persepsi Kegunaan -> Sikap terhadap E-Wallet	0,271	0,267	0,049	5,562	0,000
Persepsi Kemudahan Penggunaan -> Persepsi Kegunaan	0,706	0,704	0,036	19,503	0,000
Persepsi Kemudahan Penggunaan -> Sikap terhadap E-Wallet	0,257	0,257	0,045	5,675	0,000
Persepsi Risiko Ekonomi -> Sikap terhadap E-Wallet	-0,021	-0,024	0,055	0,384	0,351
Persepsi Risiko Keamanan -> Sikap terhadap E-Wallet	-0,034	-0,029	0,043	0,789	0,215
Persepsi Risiko Privasi -> Sikap terhadap E-Wallet	-0,008	-0,003	0,057	0,136	0,446
Persepsi Risiko Sosial -> Sikap terhadap E-Wallet	-0,218	-0,221	0,042	5,189	0,000
Sikap terhadap E-Wallet -> Minat Penggunaan E-Wallet	0,722	0,721	0,031	23,445	0,000