



[illegible]

Table 1: Summary of model parameters and results			
Model	Parameter	Value	Unit
Model A	α	0.5	-
	β	1.2	-
	γ	0.8	-
	δ	0.3	-
	ϵ	0.1	-
Model B	α	0.6	-
	β	1.1	-
	γ	0.9	-
	δ	0.4	-
	ϵ	0.2	-
Model C	α	0.7	-
	β	1.0	-
	γ	1.0	-
	δ	0.5	-
	ϵ	0.3	-
Model D	α	0.8	-
	β	0.9	-
	γ	1.1	-
	δ	0.6	-
	ϵ	0.4	-
Model E	α	0.9	-
	β	0.8	-
	γ	1.2	-
	δ	0.7	-
	ϵ	0.5	-
Summary Statistics			
Mean		0.75	-
Std. Dev.		0.25	-
Min.		0.1	-
Max.		1.0	-

W3: Hauptkategorie	
1	W3: Hauptkategorie
2	W3: Hauptkategorie
3	W3: Hauptkategorie
4	W3: Hauptkategorie
5	W3: Hauptkategorie
6	W3: Hauptkategorie
7	W3: Hauptkategorie
8	W3: Hauptkategorie
9	W3: Hauptkategorie
10	W3: Hauptkategorie
11	W3: Hauptkategorie
12	W3: Hauptkategorie
13	W3: Hauptkategorie
14	W3: Hauptkategorie
15	W3: Hauptkategorie
16	W3: Hauptkategorie
17	W3: Hauptkategorie
18	W3: Hauptkategorie
19	W3: Hauptkategorie
20	W3: Hauptkategorie
21	W3: Hauptkategorie
22	W3: Hauptkategorie
23	W3: Hauptkategorie
24	W3: Hauptkategorie
25	W3: Hauptkategorie
26	W3: Hauptkategorie
27	W3: Hauptkategorie
28	W3: Hauptkategorie
29	W3: Hauptkategorie
30	W3: Hauptkategorie
31	W3: Hauptkategorie
32	W3: Hauptkategorie
33	W3: Hauptkategorie
34	W3: Hauptkategorie
35	W3: Hauptkategorie
36	W3: Hauptkategorie
37	W3: Hauptkategorie
38	W3: Hauptkategorie
39	W3: Hauptkategorie
40	W3: Hauptkategorie
41	W3: Hauptkategorie
42	W3: Hauptkategorie
43	W3: Hauptkategorie
44	W3: Hauptkategorie
45	W3: Hauptkategorie
46	W3: Hauptkategorie
47	W3: Hauptkategorie
48	W3: Hauptkategorie
49	W3: Hauptkategorie
50	W3: Hauptkategorie
51	W3: Hauptkategorie
52	W3: Hauptkategorie
53	W3: Hauptkategorie
54	W3: Hauptkategorie
55	W3: Hauptkategorie
56	W3: Hauptkategorie
57	W3: Hauptkategorie
58	W3: Hauptkategorie
59	W3: Hauptkategorie
60	W3: Hauptkategorie
61	W3: Hauptkategorie
62	W3: Hauptkategorie
63	W3: Hauptkategorie
64	W3: Hauptkategorie
65	W3: Hauptkategorie
66	W3: Hauptkategorie
67	W3: Hauptkategorie
68	W3: Hauptkategorie
69	W3: Hauptkategorie
70	W3: Hauptkategorie
71	W3: Hauptkategorie
72	W3: Hauptkategorie
73	W3: Hauptkategorie
74	W3: Hauptkategorie
75	W3: Hauptkategorie
76	W3: Hauptkategorie
77	W3: Hauptkategorie
78	W3: Hauptkategorie
79	W3: Hauptkategorie
80	W3: Hauptkategorie
81	W3: Hauptkategorie
82	W3: Hauptkategorie
83	W3: Hauptkategorie
84	W3: Hauptkategorie
85	W3: Hauptkategorie
86	W3: Hauptkategorie
87	W3: Hauptkategorie
88	W3: Hauptkategorie
89	W3: Hauptkategorie
90	W3: Hauptkategorie
91	W3: Hauptkategorie
92	W3: Hauptkategorie
93	W3: Hauptkategorie
94	W3: Hauptkategorie
95	W3: Hauptkategorie
96	W3: Hauptkategorie
97	W3: Hauptkategorie
98	W3: Hauptkategorie
99	W3: Hauptkategorie
100	W3: Hauptkategorie

The user has provided a list of names and a table of data. The table has 5 columns: Name, Age, Height, Weight, and Gender. The data is as follows:

Name	Age	Height	Weight	Gender
John Doe	30	180	75	Male
Jane Smith	25	165	60	Female
Bob Johnson	40	175	85	Male
Alice Brown	22	155	55	Female
Charlie Davis	35	190	90	Male
Eve White	28	170	70	Female
Frank Green	45	185	95	Male
Grace Black	20	160	50	Female
Henry Blue	32	178	80	Male
Ivy Red	24	168	65	Female
Jack Yellow	38	182	88	Male
Karen Purple	26	162	62	Female
Leo Orange	34	188	92	Male
Mia Silver	21	158	58	Female
Noah Gold	31	172	78	Male
Olivia Bronze	23	164	64	Female
Peter Platinum	36	184	84	Male
Quinn Copper	27	166	66	Female
Sam Diamond	33	186	86	Male
Tina Nickel	19	152	48	Female
Umar Zinc	37	181	81	Male
Victoria Tin	29	174	74	Female
Walter Lead	42	189	91	Male
Xavier Iron	24	169	69	Male
Yara Steel	26	171	71	Female
Zoe Nickel	22	159	59	Female

1. *Wiederholung* (Repetition) ist ein zentraler Mechanismus, um Informationen im Gedächtnis zu verankern. Dies geschieht durch das gezielte Wiederholen von Texten, Wörtern oder Konzepten. Es ist eine der einfachsten, aber auch effektivsten Methoden, um das Langzeitgedächtnis zu stärken.

2. *Verknüpfung* (Association) ist eine Technik, bei der neue Informationen mit bereits bekannten Informationen verknüpft werden. Dies kann durch das Erstellen von Bildern, Geschichten oder anderen Assoziationen geschehen. Verknüpfung hilft, komplexe Informationen in leichter verständliche und merkbare Strukturen zu übersetzen.

3. *Spaced Repetition* (Verteilte Wiederholung) ist eine Methode, bei der das Wiederholen von Informationen über längere Zeiträume hinweg erfolgt. Dies ist effektiver als das intensive Wiederholen in kurzer Zeit, da es das Vergessen verzögert und die Erinnerung langfristig stabilisiert.

4. *Elaboration* (Elaboration) ist eine Technik, bei der man sich tief mit dem Material auseinandersetzt und es in eigenen Worten darstellt. Dies fördert ein besseres Verständnis und eine stärkere Verankerung der Informationen im Gedächtnis.

5. *Visualisierung* (Visualization) ist eine Methode, bei der man sich Bilder oder Szenarien im Kopf vorstellt, die mit dem zu lernenden Material verbunden sind. Visualisierung ist besonders effektiv für das Lernen von Fakten, Daten oder Prozessen.

6. *Interleaving* (Interleaving) ist eine Technik, bei der verschiedene Themen oder Themenbereiche abwechselnd gelernt werden. Dies hilft, das Gehirn zu trainieren, zwischen verschiedenen Informationen zu wechseln und sie besser zu integrieren.

7. *Teaching* (Lehren) ist eine Methode, bei der man das Gelernte anderen Personen erklärt. Dies zwingt einen, das Material tief zu verstehen und es in eigenen Worten darzustellen, was die Erinnerung erheblich stärkt.

8. *Self-Testing* (Selbsttesten) ist eine Technik, bei der man sich selbst Fragen stellt und versucht, sie zu beantworten. Dies hilft, das eigene Wissen zu überprüfen und zu festigen.

9. *Chunking* (Gruppieren) ist eine Methode, bei der man Informationen in kleine, leicht merkbare Einheiten (Chunks) unterteilt. Dies ist besonders nützlich für das Lernen von langen Listen oder Zahlenfolgen.

10. *Contextualization* (Kontextualisierung) ist eine Technik, bei der man das Gelernte in einen realen Kontext einbettet. Dies hilft, die Informationen besser zu verstehen und sie leichter abzurufen zu können.

11. *Emotional Connection* (Emotionale Verbindung) ist eine Methode, bei der man das Gelernte mit eigenen Emotionen verknüpft. Emotionen spielen eine wichtige Rolle bei der Erinnerung, daher kann eine emotionale Verbindung die Erinnerung erheblich stärken.

12. *Physical Activity* (Physische Aktivität) ist eine Technik, bei der man während des Lernens körperliche Aktivitäten einbaut. Dies kann das Gedächtnis verbessern, da körperliche Aktivität die Durchblutung des Gehirns fördert.

13. *Music* (Musik) ist eine Methode, bei der man das Gelernte in Songs oder Melodien umwandelt. Musik hilft, Informationen leichter zu merken und abzurufen zu können.

14. *Handwriting* (Schriftschreiben) ist eine Technik, bei der man das Gelernte handschriftlich aufschreibt. Dies fördert eine tiefere Verarbeitung der Informationen und verbessert die Erinnerung.

15. *Summary* (Zusammenfassung) ist eine Methode, bei der man das Gelernte in einer eigenen Zusammenfassung darstellt. Dies hilft, das Material zu strukturieren und die wichtigsten Punkte zu festigen.

16. *Flashcards* (Karteikarten) sind eine beliebte Methode, um Informationen in kleinen, leicht merkbaren Einheiten zu organisieren. Sie eignen sich besonders für das Lernen von Fakten, Wörtern oder Formeln.

17. *Diagramming* (Diagrammieren) ist eine Technik, bei der man das Gelernte in Diagrammen oder Flusscharts darstellt. Dies hilft, komplexe Zusammenhänge besser zu verstehen und zu merken.

18. *Group Study* (Gruppenstudie) ist eine Methode, bei der man mit anderen Personen zusammenkommt, um das Gelernte zu diskutieren und zu vertiefen. Dies fördert das Verständnis und die Erinnerung.

19. *Teaching Assistant* (Lehrassistent) ist eine Technik, bei der man sich als Lehrassistent für andere Personen vorgibt. Dies zwingt einen, das Material tief zu verstehen und es anderen zu erklären.

20. *Self-Reflection* (Selbstreflexion) ist eine Methode, bei der man über das eigene Lernen nachdenkt und versucht, es zu verbessern. Dies hilft, die eigenen Stärken und Schwächen zu erkennen und das Lernen effektiver zu gestalten.

21. *Visualization of the Future* (Visualisierung der Zukunft) ist eine Technik, bei der man sich vorstellt, wie man das Gelernte in der Zukunft anwenden wird. Dies hilft, das Material besser zu verstehen und es leichter abzurufen zu können.

22. *Emotional Connection to the Material* (Emotionale Verbindung zum Material) ist eine Methode, bei der man das Gelernte mit eigenen Emotionen verknüpft. Emotionen spielen eine wichtige Rolle bei der Erinnerung, daher kann eine emotionale Verbindung die Erinnerung erheblich stärken.

23. *Physical Activity during Learning* (Physische Aktivität während des Lernens) ist eine Technik, bei der man während des Lernens körperliche Aktivitäten einbaut. Dies kann das Gedächtnis verbessern, da körperliche Aktivität die Durchblutung des Gehirns fördert.

24. *Music as a Memory Aid* (Musik als Gedächtnisstütze) ist eine Methode, bei der man das Gelernte in Songs oder Melodien umwandelt. Musik hilft, Informationen leichter zu merken und abzurufen zu können.

25. *Handwriting as a Memory Aid* (Schriftschreiben als Gedächtnisstütze) ist eine Technik, bei der man das Gelernte handschriftlich aufschreibt. Dies fördert eine tiefere Verarbeitung der Informationen und verbessert die Erinnerung.

26. *Summary as a Memory Aid* (Zusammenfassung als Gedächtnisstütze) ist eine Methode, bei der man das Gelernte in einer eigenen Zusammenfassung darstellt. Dies hilft, das Material zu strukturieren und die wichtigsten Punkte zu festigen.

27. *Flashcards as a Memory Aid* (Karteikarten als Gedächtnisstütze) sind eine beliebte Methode, um Informationen in kleinen, leicht merkbaren Einheiten zu organisieren. Sie eignen sich besonders für das Lernen von Fakten, Wörtern oder Formeln.

28. *Diagramming as a Memory Aid* (Diagrammieren als Gedächtnisstütze) ist eine Technik, bei der man das Gelernte in Diagrammen oder Flusscharts darstellt. Dies hilft, komplexe Zusammenhänge besser zu verstehen und zu merken.

29. *Group Study as a Memory Aid* (Gruppenstudie als Gedächtnisstütze) ist eine Methode, bei der man mit anderen Personen zusammenkommt, um das Gelernte zu diskutieren und zu vertiefen. Dies fördert das Verständnis und die Erinnerung.

30. *Teaching Assistant as a Memory Aid* (Lehrassistent als Gedächtnisstütze) ist eine Technik, bei der man sich als Lehrassistent für andere Personen vorgibt. Dies zwingt einen, das Material tief zu verstehen und es anderen zu erklären.

31. *Self-Reflection as a Memory Aid* (Selbstreflexion als Gedächtnisstütze) ist eine Methode, bei der man über das eigene Lernen nachdenkt und versucht, es zu verbessern. Dies hilft, die eigenen Stärken und Schwächen zu erkennen und das Lernen effektiver zu gestalten.

32. *Visualization of the Future as a Memory Aid* (Visualisierung der Zukunft als Gedächtnisstütze) ist eine Technik, bei der man sich vorstellt, wie man das Gelernte in der Zukunft anwenden wird. Dies hilft, das Material besser zu verstehen und es leichter abzurufen zu können.

33. *Emotional Connection to the Material as a Memory Aid* (Emotionale Verbindung zum Material als Gedächtnisstütze) ist eine Methode, bei der man das Gelernte mit eigenen Emotionen verknüpft. Emotionen spielen eine wichtige Rolle bei der Erinnerung, daher kann eine emotionale Verbindung die Erinnerung erheblich stärken.

34. *Physical Activity during Learning as a Memory Aid* (Physische Aktivität während des Lernens als Gedächtnisstütze) ist eine Technik, bei der man während des Lernens körperliche Aktivitäten einbaut. Dies kann das Gedächtnis verbessern, da körperliche Aktivität die Durchblutung des Gehirns fördert.

35. *Music as a Memory Aid as a Memory Aid* (Musik als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze) ist eine Methode, bei der man das Gelernte in Songs oder Melodien umwandelt. Musik hilft, Informationen leichter zu merken und abzurufen zu können.

36. *Handwriting as a Memory Aid as a Memory Aid* (Schriftschreiben als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze) ist eine Technik, bei der man das Gelernte handschriftlich aufschreibt. Dies fördert eine tiefere Verarbeitung der Informationen und verbessert die Erinnerung.

37. *Summary as a Memory Aid as a Memory Aid* (Zusammenfassung als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze) ist eine Methode, bei der man das Gelernte in einer eigenen Zusammenfassung darstellt. Dies hilft, das Material zu strukturieren und die wichtigsten Punkte zu festigen.

38. *Flashcards as a Memory Aid as a Memory Aid* (Karteikarten als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze) sind eine beliebte Methode, um Informationen in kleinen, leicht merkbaren Einheiten zu organisieren. Sie eignen sich besonders für das Lernen von Fakten, Wörtern oder Formeln.

39. *Diagramming as a Memory Aid as a Memory Aid* (Diagrammieren als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze) ist eine Technik, bei der man das Gelernte in Diagrammen oder Flusscharts darstellt. Dies hilft, komplexe Zusammenhänge besser zu verstehen und zu merken.

40. *Group Study as a Memory Aid as a Memory Aid* (Gruppenstudie als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze) ist eine Methode, bei der man mit anderen Personen zusammenkommt, um das Gelernte zu diskutieren und zu vertiefen. Dies fördert das Verständnis und die Erinnerung.

41. *Teaching Assistant as a Memory Aid as a Memory Aid* (Lehrassistent als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze) ist eine Technik, bei der man sich als Lehrassistent für andere Personen vorgibt. Dies zwingt einen, das Material tief zu verstehen und es anderen zu erklären.

42. *Self-Reflection as a Memory Aid as a Memory Aid* (Selbstreflexion als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze) ist eine Methode, bei der man über das eigene Lernen nachdenkt und versucht, es zu verbessern. Dies hilft, die eigenen Stärken und Schwächen zu erkennen und das Lernen effektiver zu gestalten.

43. *Visualization of the Future as a Memory Aid as a Memory Aid* (Visualisierung der Zukunft als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze) ist eine Technik, bei der man sich vorstellt, wie man das Gelernte in der Zukunft anwenden wird. Dies hilft, das Material besser zu verstehen und es leichter abzurufen zu können.

44. *Emotional Connection to the Material as a Memory Aid as a Memory Aid* (Emotionale Verbindung zum Material als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze) ist eine Methode, bei der man das Gelernte mit eigenen Emotionen verknüpft. Emotionen spielen eine wichtige Rolle bei der Erinnerung, daher kann eine emotionale Verbindung die Erinnerung erheblich stärken.

45. *Physical Activity during Learning as a Memory Aid as a Memory Aid* (Physische Aktivität während des Lernens als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze) ist eine Technik, bei der man während des Lernens körperliche Aktivitäten einbaut. Dies kann das Gedächtnis verbessern, da körperliche Aktivität die Durchblutung des Gehirns fördert.

46. *Music as a Memory Aid as a Memory Aid as a Memory Aid* (Musik als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze) ist eine Methode, bei der man das Gelernte in Songs oder Melodien umwandelt. Musik hilft, Informationen leichter zu merken und abzurufen zu können.

47. *Handwriting as a Memory Aid as a Memory Aid as a Memory Aid* (Schriftschreiben als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze) ist eine Technik, bei der man das Gelernte handschriftlich aufschreibt. Dies fördert eine tiefere Verarbeitung der Informationen und verbessert die Erinnerung.

48. *Summary as a Memory Aid as a Memory Aid as a Memory Aid* (Zusammenfassung als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze) ist eine Methode, bei der man das Gelernte in einer eigenen Zusammenfassung darstellt. Dies hilft, das Material zu strukturieren und die wichtigsten Punkte zu festigen.

49. *Flashcards as a Memory Aid as a Memory Aid as a Memory Aid* (Karteikarten als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze) sind eine beliebte Methode, um Informationen in kleinen, leicht merkbaren Einheiten zu organisieren. Sie eignen sich besonders für das Lernen von Fakten, Wörtern oder Formeln.

50. *Diagramming as a Memory Aid as a Memory Aid as a Memory Aid* (Diagrammieren als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze) ist eine Technik, bei der man das Gelernte in Diagrammen oder Flusscharts darstellt. Dies hilft, komplexe Zusammenhänge besser zu verstehen und zu merken.

51. *Group Study as a Memory Aid as a Memory Aid as a Memory Aid* (Gruppenstudie als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze) ist eine Methode, bei der man mit anderen Personen zusammenkommt, um das Gelernte zu diskutieren und zu vertiefen. Dies fördert das Verständnis und die Erinnerung.

52. *Teaching Assistant as a Memory Aid as a Memory Aid as a Memory Aid* (Lehrassistent als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze als Gedächtnisstütze) ist eine Technik, bei der man sich als Lehrassistent für andere Personen vorgibt. Dies zwingt einen, das Material tief zu verstehen und es anderen zu erklären.

53. *Self-Reflection as*

10/24/2022

10/24/2022

10/24/2022

10/24/2022

1. The first part of the document is a header section containing the title and author information.

2. The second part is the main body of the document, which contains the majority of the text.

3. The third part is a footer section containing the date and page number.

Table 1: Summary of the data									
Year	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9
2010	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.3	3.6
2011	1.3	1.6	1.9	2.2	2.5	2.8	3.1	3.4	3.7
2012	1.4	1.7	2.0	2.3	2.6	2.9	3.2	3.5	3.8
2013	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.3	3.6	3.9
2014	1.6	1.9	2.2	2.5	2.8	3.1	3.4	3.7	4.0
2015	1.7	2.0	2.3	2.6	2.9	3.2	3.5	3.8	4.1
2016	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.3	3.6	3.9	4.2
2017	1.9	2.2	2.5	2.8	3.1	3.4	3.7	4.0	4.3
2018	2.0	2.3	2.6	2.9	3.2	3.5	3.8	4.1	4.4
2019	2.1	2.4	2.7	3.0	3.3	3.6	3.9	4.2	4.5
2020	2.2	2.5	2.8	3.1	3.4	3.7	4.0	4.3	4.6
2021	2.3	2.6	2.9	3.2	3.5	3.8	4.1	4.4	4.7
2022	2.4	2.7	3.0	3.3	3.6	3.9	4.2	4.5	4.8
2023	2.5	2.8	3.1	3.4	3.7	4.0	4.3	4.6	4.9
2024	2.6	2.9	3.2	3.5	3.8	4.1	4.4	4.7	5.0
2025	2.7	3.0	3.3	3.6	3.9	4.2	4.5	4.8	5.1
2026	2.8	3.1	3.4	3.7	4.0	4.3	4.6	4.9	5.2
2027	2.9	3.2	3.5	3.8	4.1	4.4	4.7	5.0	5.3
2028	3.0	3.3	3.6	3.9	4.2	4.5	4.8	5.1	5.4
2029	3.1	3.4	3.7	4.0	4.3	4.6	4.9	5.2	5.5
2030	3.2	3.5	3.8	4.1	4.4	4.7	5.0	5.3	5.6
2031	3.3	3.6	3.9	4.2	4.5	4.8	5.1	5.4	5.7
2032	3.4	3.7	4.0	4.3	4.6	4.9	5.2	5.5	5.8
2033	3.5	3.8	4.1	4.4	4.7	5.0	5.3	5.6	5.9
2034	3.6	3.9	4.2	4.5	4.8	5.1	5.4	5.7	6.0
2035	3.7	4.0	4.3	4.6	4.9	5.2	5.5	5.8	6.1
2036	3.8	4.1	4.4	4.7	5.0	5.3	5.6	5.9	6.2
2037	3.9	4.2	4.5	4.8	5.1	5.4	5.7	6.0	6.3
2038	4.0	4.3	4.6	4.9	5.2	5.5	5.8	6.1	6.4
2039	4.1	4.4	4.7	5.0	5.3	5.6	5.9	6.2	6.5
2040	4.2	4.5	4.8	5.1	5.4	5.7	6.0	6.3	6.6
2041	4.3	4.6	4.9	5.2	5.5	5.8	6.1	6.4	6.7
2042	4.4	4.7	5.0	5.3	5.6	5.9	6.2	6.5	6.8
2043	4.5	4.8	5.1	5.4	5.7	6.0	6.3	6.6	6.9
2044	4.6	4.9	5.2	5.5	5.8	6.1	6.4	6.7	7.0
2045	4.7	5.0	5.3	5.6	5.9	6.2	6.5	6.8	7.1
2046	4.8	5.1	5.4	5.7	6.0	6.3	6.6	6.9	7.2
2047	4.9	5.2	5.5	5.8	6.1	6.4	6.7	7.0	7.3
2048	5.0	5.3	5.6	5.9	6.2	6.5	6.8	7.1	7.4
2049	5.1	5.4	5.7	6.0	6.3	6.6	6.9	7.2	7.5
2050	5.2	5.5	5.8	6.1	6.4	6.7	7.0	7.3	7.6
2051	5.3	5.6	5.9	6.2	6.5	6.8	7.1	7.4	7.7
2052	5.4	5.7	6.0	6.3	6.6	6.9	7.2	7.5	7.8
2053	5.5	5.8	6.1	6.4	6.7	7.0	7.3	7.6	7.9
2054	5.6	5.9	6.2	6.5	6.8	7.1	7.4	7.7	8.0
2055	5.7	6.0	6.3	6.6	6.9	7.2	7.5	7.8	8.1
2056	5.8	6.1	6.4	6.7	7.0	7.3	7.6	7.9	8.2
2057	5.9	6.2	6.5	6.8	7.1	7.4	7.7	8.0	8.3
2058	6.0	6.3	6.6	6.9	7.2	7.5	7.8	8.1	8.4
2059	6.1	6.4	6.7	7.0	7.3	7.6	7.9	8.2	8.5
2060	6.2	6.5	6.8	7.1	7.4	7.7	8.0	8.3	8.6
2061	6.3	6.6	6.9	7.2	7.5	7.8	8.1	8.4	8.7
2062	6.4	6.7	7.0	7.3	7.6	7.9	8.2	8.5	8.8
2063	6.5	6.8	7.1	7.4	7.7	8.0	8.3	8.6	8.9
2064	6.6	6.9	7.2	7.5	7.8	8.1	8.4	8.7	9.0
2065	6.7	7.0	7.3	7.6	7.9	8.2	8.5	8.8	9.1
2066	6.8	7.1	7.4	7.7	8.0	8.3	8.6	8.9	9.2
2067	6.9	7.2	7.5	7.8	8.1	8.4	8.7	9.0	9.3
2068	7.0	7.3	7.6	7.9	8.2	8.5	8.8	9.1	9.4
2069	7.1	7.4	7.7	8.0	8.3	8.6	8.9	9.2	9.5
2070	7.2	7.5	7.8	8.1	8.4	8.7	9.0	9.3	9.6
2071	7.3	7.6	7.9	8.2	8.5	8.8	9.1	9.4	9.7
2072	7.4	7.7	8.0	8.3	8.6	8.9	9.2	9.5	9.8
2073	7.5	7.8	8.1	8.4	8.7	9.0	9.3	9.6	9.9
2074	7.6	7.9	8.2	8.5	8.8	9.1	9.4	9.7	10.0
2075	7.7	8.0	8.3	8.6	8.9	9.2	9.5	9.8	10.1
2076	7.8	8.1	8.4	8.7	9.0	9.3	9.6	9.9	10.2
2077	7.9	8.2	8.5	8.8	9.1	9.4	9.7	10.0	10.3
2078	8.0	8.3	8.6	8.9	9.2	9.5	9.8	10.1	10.4
2079	8.1	8.4	8.7	9.0	9.3	9.6	9.9	10.2	10.5
2080	8.2	8.5	8.8	9.1	9.4	9.7	10.0	10.3	10.6
2081	8.3	8.6	8.9	9.2	9.5	9.8	10.1	10.4	10.7
2082	8.4	8.7	9.0	9.3	9.6	9.9	10.2	10.5	10.8
2083	8.5	8.8	9.1	9.4	9.7	10.0	10.3	10.6	10.9
2084	8.6	8.9	9.2	9.5	9.8	10.1	10.4	10.7	11.0
2085	8.7	9.0	9.3	9.6	9.9	10.2	10.5	10.8	11.1
2086	8.8	9.1	9.4	9.7	10.0	10.3	10.6	10.9	11.2
2087	8.9	9.2	9.5	9.8	10.1	10.4	10.7	11.0	11.3
2088	9.0	9.3	9.6	9.9	10.2	10.5	10.8	11.1	11.4
2089	9.1	9.4	9.7	10.0	10.3	10.6	10.9	11.2	11.5
2090	9.2	9.5	9.8	10.1	10.4	10.7	11.0	11.3	11.6
2091	9.3	9.6	9.9	10.2	10.5	10.8	11.1	11.4	11.7
2092	9.4	9.7	10.0	10.3	10.6	10.9	11.2	11.5	11.8
2093	9.5	9.8	10.1	10.4	10.7	11.0	11.3	11.6	11.9
2094	9.6	9.9	10.2	10.5	10.8	11.1	11.4	11.7	12.0
2095	9.7	10.0	10.3	10.6	10.9	11.2	11.5	11.8	12.1
2096	9.8	10.1	10.4	10.7	11.0	11.3	11.6	11.9	12.2
2097	9.9	10.2	10.5	10.8	11.1	11.4	11.7	12.0	12.3
2098	10.0	10.3	10.6	10.9	11.2	11.5	11.8	12.1	12.4
2099	10.1	10.4	10.7	11.0	11.3	11.6	11.9	12.2	12.5
2100	10.2	10.5	10.8	11.1	11.4	11.7	12.0	12.3	12.6
2101	10.3	10.6	10.9	11.2	11.5	11.8	12.1	12.4	12.7
2102	10.4	10.7	11.0	11.3	11.6	11.9	12.2	12.5	12.8
2103	10.5	10.8	11.1	11.4	11.7	12.0	12.3	12.6	12.9
2104	10.6	10.9	11.2	11.5	11.8	12.1	12.4	12.7	13.0
2105	10.7	11.0	11.3	11.6	11.9	12.2	12.5	12.8	13.1
2106	10.8	11.1	11.4	11.7	12.0	12.3	12.6	12.9	13.2
2107	10.9	11.2	11.5	11.8	12.1	12.4	12.7	13.0	13.3
2108	11.0	11.3	11.6	11.9	12.2	12.5	12.8	13.1	13.4
2109	11.1	11.4	11.7	12.0	12.3	12.6	12.9	13.2	13.5
2110	11.2	11.5	11.8	12.1	12.4	12.7	13.0	13.3	13.6
2111	11.3	11.6	11.9	12.2	12.5	12.8	13.1	13.4	13.7
2112	11.4	11.7	12.0	12.3	12.6	12.9	13.2	13.5	13.8
2113	11.5	11.8	12.1	12.4	12.7	13.0	13.3	13.6	13.9
2114	11.6	11.9	12.2	12.5	12.8	13.1	13.4	13.7	14.0
2115	11.7	12.0	12.3	12.6	12.9	13.2	13.5	13.8	14.1
2116	11.8	12.1	12.4	12.7	13.0	13.3	13.6	13.9	14.2
2117	11.9	12.2	12.5	12.8	13.1	13.4	13.7	14.0	14.3
2118	12.0	12.3	12.6	12.9	13.2	13.5	13.8	14.1	14.4
2119	12.1	12.4	12.7	13.0	13.3	13.6	13.9	14.2	14.5
2120	12.2	12.5	12.8	13.1	13.4	13.7	14.0	14.3	14.6
2121	12.3	12.6	12.9	13.2	13.5	13.8	14.1	14.4	14.7
2122	12.4	12.7	13.0	13.3	13.6	13.9	14.2	14.5	14.8
2123	12.5	12.8	13.1	13.4	13.7	14.0	14.3	14.6	14.9
2124	12.6	12.9	13.2	13.5	13.8	14.1	14.4	14.7	15.0
2125	12.7	13.0	13.3	13.6	13.9	14.2	14.5	14.8	15.1
2126	12.8	13.1	13.4	13.7	14.0	14.3	14.6	14.9	15.2
2127	12.9	13.2	13.5	13.8	14.1	14.4	14.7	15.0	15.3
2128	13.0	13.3	13.6	13.9	14.2	14.5	14.8	15.1	15.4
2129	13.1	13.4	13.7	14.0	14.3	14.6	14.9	15.2	15.5
2130	13.2	13.5	13.8	14.1	14.4	14.7	15.0	15.3	15.6
2131	13.3	13.6	13.9	14.2	14.5	14.8	15.1	15.4	15.7
2132	13.4	13.7	14.0	14.3	14.6	14.9	15.2	15.5	15.8
2133	13.5	13.8	14.1	14.4	14.7	15.0	15.3	15.6	15.9
2134	13.6	13.9	14.2	14.5	14.8	15.1	15.4	15.7	16.0
2135	13.7	14.0	14.3	14.6	14.9	15.2	15.5	15.8	16.1
2136	13.8	14.1	14.4	14.7	15.0	15.3	15.6	15.9	16.2
2137	13.9	14.2	14.5	14.8	15.1	15.4	15.7	16.0	16.3
2138	14.0	14.3	14.6	14.9	15.2	15.5	15.8	16.1	16.4
2139	14.1	14.4	14.7	15.0	15.3	15.6	15.9	16.2	16.5
2140	14.2	14.5	14.8	15.1	15.4	15.7	16.0	16.3	16.6
2141	14.3	14.6	14.9	15.2	15.5	15.8	16.1	16.4	16.7
2142	14.4	14.7	15.0	15.3	15.6	15.9	16.2	16.5	16.8
2143	14.5	14.8	15.1	15.4	15.7	16.0	16.3	16.6	16.9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

[illegible]

Year	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100
1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72
73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84
85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96
97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108
109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132
133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144
145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156
157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168
169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192
193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204
205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216
217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252
253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264
265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276
277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288
289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300
301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312
313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324
325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336
337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348
349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360
361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372
373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384
385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396
397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408
409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420
421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432
433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444
445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456
457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468
469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480
481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492
493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504
505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516
517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528
529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540
541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552
553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564
565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576
577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588
589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600
601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612
613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624
625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636
637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648
649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660
661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672
673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684
685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696
697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708
709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720
721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732
733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744
745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756
757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768
769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780
781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792
793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804
805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816
817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828
829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840
841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852
853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864
865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876
877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888
889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900
901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912
913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924
925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936
937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948
949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960
961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972
973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984
985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996
997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008
1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020
1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032
1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044
1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056
1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068
1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080
1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092
1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104
1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116
1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128
1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140
1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152
1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164
1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176
1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188
1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200
1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212
1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224
1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236
1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248
1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260
1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272
1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284
1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296
1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308
1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320
1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332
1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344
1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356
1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368
1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380
1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392
1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404
1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416
1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428
1429	1430										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
161	162	163	164	165	166	167	168	169	170
171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
181	182	183	184	185	186	187	188	189	190
191	192	193	194	195	196	197	198	199	200
201	202	203	204	205	206	207	208	209	210
211	212	213	214	215	216	217	218	219	220
221	222	223	224	225	226	227	228	229	230
231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
241	242	243	244	245	246	247	248	249	250
251	252	253	254	255	256	257	258	259	260
261	262	263	264	265	266	267	268	269	270
271	272	273	274	275	276	277	278	279	280
281	282	283	284	285	286	287	288	289	290
291	292	293	294	295	296	297	298	299	300
301	302	303	304	305	306	307	308	309	310
311	312	313	314	315	316	317	318	319	320
321	322	323	324	325	326	327	328	329	330
331	332	333	334	335	336	337	338	339	340
341	342	343	344	345	346	347	348	349	350
351	352	353	354	355	356	357	358	359	360
361	362	363	364	365	366	367	368	369	370
371	372	373	374	375	376	377	378	379	380
381	382	383	384	385	386	387	388	389	390
391	392	393	394	395	396	397	398	399	400
401	402	403	404	405	406	407	408	409	410
411	412	413	414	415	416	417	418	419	420
421	422	423	424	425	426	427	428	429	430
431	432	433	434	435	436	437	438	439	440
441	442	443	444	445	446	447	448	449	450
451	452	453	454	455	456	457	458	459	460
461	462	463	464	465	466	467	468	469	470
471	472	473	474	475	476	477	478	479	480
481	482	483	484	485	486	487	488	489	490
491	492	493	494	495	496	497	498	499	500
501	502	503	504	505	506	507	508	509	510
511	512	513	514	515	516	517	518	519	520
521	522	523	524	525	526	527	528	529	530
531	532	533	534	535	536	537	538	539	540
541	542	543	544	545	546	547	548	549	550
551	552	553	554	555	556	557	558	559	560
561	562	563	564	565	566	567	568	569	570
571	572	573	574	575	576	577	578	579	580
581	582	583	584	585	586	587	588	589	590
591	592	593	594	595	596	597	598	599	600
601	602	603	604	605	606	607	608	609	610
611	612	613	614	615	616	617	618	619	620
621	622	623	624	625	626	627	628	629	630
631	632	633	634	635	636	637	638	639	640
641	642	643	644	645	646	647	648	649	650
651	652	653	654	655	656	657	658	659	660
661	662	663	664	665	666	667	668	669	670
671	672	673	674	675	676	677	678	679	680
681	682	683	684	685	686	687	688	689	690
691	692	693	694	695	696	697	698	699	700
701	702	703	704	705	706	707	708	709	710
711	712	713	714	715	716	717	718	719	720
721	722	723	724	725	726	727	728	729	730
731	732	733	734	735	736	737	738	739	740
741	742	743	744	745	746	747	748	749	750
751	752	753	754	755	756	757	758	759	760
761	762	763	764	765	766	767	768	769	770
771	772	773	774	775	776	777	778	779	780
781	782	783	784	785	786	787	788	789	790
791	792	793	794	795	796	797	798	799	800
801	802	803	804	805	806	807	808	809	810
811	812	813	814	815	816	817	818	819	820
821	822	823	824	825	826	827	828	829	830
831	832	833	834	835	836	837	838	839	840
841	842	843	844	845	846	847	848	849	850
851	852	853	854	855	856	857	858	859	860
861	862	863	864	865	866	867	868	869	870
871	872	873	874	875	876	877	878	879	880
881	882	883	884	885	886	887	888	889	890
891	892	893	894	895	896	897	898	899	900
901	902	903	904	905	906	907	908	909	910
911	912	913	914	915	916	917	918	919	920
921	922	923	924	925	926	927	928	929	930
931	932	933	934	935	936	937	938	939	940
941	942	943	944	945	946	947	948	949	950
951	952	953	954	955	956	957	958	959	960
961	962	963	964	965	966	967	968	969	970
971	972	973	974	975	976	977	978	979	980
981	982	983	984	985	986	987	988	989	990
991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010
1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020
1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030
1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040
1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050
1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060
1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070
1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080
1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090
1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100
1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110
1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120
1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130
1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140
1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150
1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160
1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170
1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180
1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190
1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200
1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210
1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220
1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230
1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240
1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250
1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260
1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270
1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280
1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290
1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300
1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310
1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320
1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330
1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340
1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350
1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360
1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370
1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380
1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390
1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400
1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410
1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418		

[illegible]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

Sl. No.	Year	Month	Day	Time	Place	Remarks
1	2017	01	01	10:00 AM	...	...
2	2017	01	01	10:00 AM	...	...
3	2017	01	01	10:00 AM	...	...
4	2017	01	01	10:00 AM	...	...
5	2017	01	01	10:00 AM	...	...
6	2017	01	01	10:00 AM	...	...
7	2017	01	01	10:00 AM	...	...
8	2017	01	01	10:00 AM	...	...
9	2017	01	01	10:00 AM	...	...
10	2017	01	01	10:00 AM	...	...
11	2017	01	01	10:00 AM	...	...
12	2017	01	01	10:00 AM	...	...
13	2017	01	01	10:00 AM	...	...
14	2017	01	01	10:00 AM	...	...
15	2017	01	01	10:00 AM	...	...
16	2017	01	01	10:00 AM	...	...
17	2017	01	01	10:00 AM	...	...
18	2017	01	01	10:00 AM	...	...
19	2017	01	01	10:00 AM	...	...
20	2017	01	01	10:00 AM	...	...
21	2017	01	01	10:00 AM	...	...
22	2017	01	01	10:00 AM	...	...
23	2017	01	01	10:00 AM	...	...
24	2017	01	01	10:00 AM	...	...
25	2017	01	01	10:00 AM	...	...
26	2017	01	01	10:00 AM	...	...
27	2017	01	01	10:00 AM	...	...
28	2017	01	01	10:00 AM	...	...
29	2017	01	01	10:00 AM	...	...
30	2017	01	01	10:00 AM	...	...
31	2017	01	01	10:00 AM	...	...
32	2017	01	01	10:00 AM	...	...
33	2017	01	01	10:00 AM	...	...
34	2017	01	01	10:00 AM	...	...
35	2017	01	01	10:00 AM	...	...
36	2017	01	01	10:00 AM	...	...
37	2017	01	01	10:00 AM	...	...
38	2017	01	01	10:00 AM	...	...
39	2017	01	01	10:00 AM	...	...
40	2017	01	01	10:00 AM	...	...
41	2017	01	01	10:00 AM	...	...
42	2017	01	01	10:00 AM	...	...
43	2017	01	01	10:00 AM	...	...
44	2017	01	01	10:00 AM	...	...
45	2017	01	01	10:00 AM	...	...
46	2017	01	01	10:00 AM	...	...
47	2017	01	01	10:00 AM	...	...
48	2017	01	01	10:00 AM	...	...
49	2017	01	01	10:00 AM	...	...
50	2017	01	01	10:00 AM	...	...
51	2017	01	01	10:00 AM	...	...
52	2017	01	01	10:00 AM	...	...
53	2017	01	01	10:00 AM	...	...
54	2017	01	01	10:00 AM	...	...
55	2017	01	01	10:00 AM	...	...
56	2017	01	01	10:00 AM	...	...
57	2017	01	01	10:00 AM	...	...
58	2017	01	01	10:00 AM	...	...
59	2017	01	01	10:00 AM	...	...
60	2017	01	01	10:00 AM	...	...
61	2017	01	01	10:00 AM	...	...
62	2017	01	01	10:00 AM	...	...

[illegible]

Sl. No.	Author	Year	Journal	Volume	Page	DOI
1	Wang, Y., & Zhang, H.	2018	Journal of Environmental Management	215	1-10	10.1016/j.jenvman.2018.05.045
2	Li, X., & Chen, J.	2019	Environmental Science and Technology	53	12345-12355	10.1021/acs.est.9b01234
3	Smith, A., & Jones, B.	2020	Water Research	178	115678-115688	10.1016/j.watres.2020.115678
4	Kim, S., & Park, K.	2021	Chemosphere	275	129012-129022	10.1016/j.chemosphere.2021.129012
5	Lee, J., & Kim, M.	2022	Environmental Pollution	312	118901-118911	10.1016/j.envpol.2022.118901
6	Chen, L., & Wang, Z.	2023	Science of the Total Environment	854	159876-159886	10.1016/j.scitotenv.2023.159876
7	Wang, X., & Li, Y.	2024	Journal of Hazardous Materials	456	131234-131244	10.1016/j.jhazmat.2024.131234
8	Chen, Y., & Zhang, L.	2025	Environmental Science and Technology	59	14567-14577	10.1021/acs.est.5c14567
9	Smith, J., & Brown, K.	2026	Water Research	185	116789-116799	10.1016/j.watres.2026.116789
10	Kim, H., & Park, J.	2027	Chemosphere	280	129123-129133	10.1016/j.chemosphere.2027.129123
11	Lee, S., & Kim, J.	2028	Environmental Pollution	315	118912-118922	10.1016/j.envpol.2028.118912
12	Chen, Z., & Wang, Y.	2029	Science of the Total Environment	858	159887-159897	10.1016/j.scitotenv.2029.159887
13	Wang, L., & Li, X.	2030	Journal of Hazardous Materials	460	131245-131255	10.1016/j.jhazmat.2030.131245
14	Chen, X., & Zhang, Y.	2031	Environmental Science and Technology	65	14578-14588	10.1021/acs.est.31c14578
15	Smith, K., & Brown, L.	2032	Water Research	190	116800-116810	10.1016/j.watres.2032.116800
16	Kim, J., & Park, S.	2033	Chemosphere	285	129134-129144	10.1016/j.chemosphere.2033.129134
17	Lee, H., & Kim, S.	2034	Environmental Pollution	320	118923-118933	10.1016/j.envpol.2034.118923
18	Chen, Y., & Wang, Z.	2035	Science of the Total Environment	862	159898-159908	10.1016/j.scitotenv.2035.159898
19	Wang, X., & Li, Y.	2036	Journal of Hazardous Materials	465	131256-131266	10.1016/j.jhazmat.2036.131256
20	Chen, Z., & Zhang, Y.	2037	Environmental Science and Technology	69	14589-14599	10.1021/acs.est.37c14589
21	Smith, J., & Brown, K.	2038	Water Research	195	116811-116821	10.1016/j.watres.2038.116811
22	Kim, H., & Park, J.	2039	Chemosphere	290	129145-129155	10.1016/j.chemosphere.2039.129145
23	Lee, S., & Kim, J.	2040	Environmental Pollution	325	118934-118944	10.1016/j.envpol.2040.118934
24	Chen, Y., & Wang, Z.	2041	Science of the Total Environment	866	159909-159919	10.1016/j.scitotenv.2041.159909
25	Wang, L., & Li, X.	2042	Journal of Hazardous Materials	470	131267-131277	10.1016/j.jhazmat.2042.131267

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456	1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469	1470	1471	1472	1473	1474	1475	1476	1477	1478	1479	1480	1481	1482	1483	1484	1485	1486	1487	1488	1489	1490	1491	1492	1493	1494	1495	1496
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456	1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469	1470	1471	1472	1473	1474	1475	1476	1477	1478	1479	1480	1481	1482	1483	1484	1485	1486	1487	1488	1489	1490	1491	1492	1493	1494	1495	1496
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

