

①

	2	3	3	4
+	4	1	4	2

②

	2	5	1	5
+	3	1	4	3

③

	4	4	2	3
+	5	5	2	2

④

	1	4	5	1
+	4	1	1	3

⑤

	2	2	1	2
+	3	5	5	2

⑥

	4	1	1	2
+	2	4	3	3

⑦

	3	1	2	4
+	2	5	3	1

⑧

	5	2	2	4
+	1	3	4	4

⑨

	3	3	3	4
+	1	2	3	2

⑩

	2	1	5	2
+	3	1	3	2

⑪

	1	3	4	2
+	2	3	4	5

⑫

	4	3	4	1
+	2	1	5	3

①

	1	2	1	1
+	3	4	3	1

②

	4	1	1	5
+	4	1	2	3

③

	4	1	3	5
+	2	3	3	3

④

	1	3	1	2
+	2	3	1	5

⑤

	4	2	4	5
+	2	1	1	2

⑥

	3	2	2	4
+	3	1	2	2

⑦

	4	3	5	2
+	1	3	2	5

⑧

	1	5	3	4
+	1	2	4	5

⑨

	1	5	2	3
+	5	3	2	1

⑩

	1	4	3	3
+	3	5	3	3

⑪

	4	2	3	3
+	2	5	4	3

⑫

	3	1	2	2
+	5	2	3	2

①

	4	4	1	3
+	5	1	4	4

②

	1	1	5	2
+	1	3	2	4

③

	4	1	1	1
+	3	2	3	3

④

	5	2	4	4
+	4	4	1	4

⑤

	2	3	3	1
+	3	4	5	5

⑥

	3	2	2	4
+	2	4	1	5

⑦

	3	1	1	1
+	5	3	3	5

⑧

	2	2	2	2
+	5	3	1	3

⑨

	3	4	5	3
+	4	4	1	4

⑩

	2	2	1	3
+	4	3	1	4

⑪

	4	4	5	1
+	1	1	1	3

⑫

	2	1	3	3
+	1	3	5	4

①

	4	2	2	5
+	5	2	3	2

②

	5	2	2	4
+	2	3	5	3

③

	1	2	2	5
+	5	4	1	2

④

	5	3	4	2
+	3	1	3	4

⑤

	4	2	4	2
+	2	5	3	1

⑥

	4	5	1	5
+	2	3	5	3

⑦

	4	3	1	5
+	3	2	2	2

⑧

	1	2	3	2
+	5	4	1	5

⑨

	1	3	2	1
+	4	2	1	4

⑩

	3	5	1	3
+	4	2	3	1

⑪

	1	1	5	5
+	1	2	1	1

⑫

	4	3	5	5
+	5	1	2	1

①

	3	2	4	4
+	2	3	5	3

②

	2	3	2	2
+	1	3	3	3

③

	4	1	2	5
+	1	4	2	1

④

	3	2	2	1
+	2	5	2	2

⑤

	3	5	3	2
+	5	3	4	4

⑥

	3	2	3	4
+	2	5	3	4

⑦

	2	2	5	4
+	4	5	2	1

⑧

	3	2	4	3
+	3	1	5	4

⑨

	4	3	1	3
+	5	5	3	3

⑩

	1	4	3	3
+	1	1	2	1

⑪

	4	3	3	3
+	2	1	3	1

⑫

	2	3	3	4
+	3	3	4	5

①

	2	1	1	4
+	4	2	5	4

②

	3	4	1	4
+	5	5	4	2

③

	5	4	1	4
+	2	1	5	1

④

	1	1	5	3
+	3	3	2	3

⑤

	1	2	3	4
+	3	4	3	3

⑥

	4	3	5	4
+	1	4	4	4

⑦

	5	2	1	4
+	2	1	2	5

⑧

	4	2	2	5
+	2	4	4	4

⑨

	2	5	4	5
+	2	2	3	2

⑩

	1	1	4	3
+	3	4	5	4

⑪

	4	5	3	1
+	4	3	3	2

⑫

	2	5	4	1
+	2	4	3	1

①

	4	3	4	3
+	1	2	1	3

②

	3	3	1	2
+	1	2	1	3

③

	5	4	4	2
+	1	4	3	5

④

	3	4	2	5
+	4	4	4	4

⑤

	3	3	3	2
+	5	2	3	2

⑥

	1	3	3	3
+	1	4	1	2

⑦

	4	1	2	1
+	2	3	3	4

⑧

	5	1	2	4
+	4	4	3	1

⑨

	3	3	5	2
+	2	4	1	4

⑩

	2	5	2	1
+	2	2	2	4

⑪

	4	3	2	2
+	4	3	4	2

⑫

	2	1	1	1
+	5	2	3	2

①

	1	2	3	5
+	5	4	1	2

②

	1	5	2	2
+	4	4	4	3

③

	4	2	5	3
+	5	5	2	5

④

	3	4	3	5
+	5	4	4	1

⑤

	1	3	1	2
+	5	2	3	2

⑥

	3	4	4	1
+	5	2	4	1

⑦

	2	2	2	2
+	2	4	3	2

⑧

	5	5	3	3
+	3	4	5	2

⑨

	1	3	3	4
+	4	3	1	5

⑩

	4	4	4	1
+	3	3	1	3

⑪

	1	1	3	1
+	2	4	5	2

⑫

	3	1	3	3
+	1	2	5	3

①

	2	3	2	3
+	2	4	1	2

②

	3	3	5	3
+	1	1	1	2

③

	1	2	4	1
+	3	5	4	1

④

	1	3	5	5
+	4	2	2	4

⑤

	5	2	2	3
+	3	4	3	1

⑥

	1	2	1	4
+	2	2	5	4

⑦

	2	3	1	5
+	3	3	5	2

⑧

	4	1	5	1
+	3	5	2	4

⑨

	4	2	2	4
+	4	4	3	3

⑩

	1	1	1	1
+	2	2	5	3

⑪

	4	2	1	5
+	3	5	3	2

⑫

	4	3	4	5
+	1	1	3	3

①

	4	2	3	2
+	5	1	3	1

②

	5	5	3	2
+	3	3	5	3

③

	4	3	4	4
+	3	2	1	3

④

	3	5	1	2
+	5	4	5	5

⑤

	2	2	2	3
+	5	3	4	1

⑥

	3	4	2	1
+	5	2	5	2

⑦

	4	5	4	2
+	3	4	3	2

⑧

	1	1	5	1
+	5	3	3	2

⑨

	1	2	5	1
+	4	1	1	4

⑩

	2	2	5	2
+	1	4	4	3

⑪

	5	1	3	2
+	1	2	3	3

⑫

	2	2	2	4
+	3	1	4	3

①

	2	4	3	5
+	4	3	4	1

②

	5	1	4	2
+	3	1	5	2

③

	2	5	4	1
+	4	1	3	3

④

	4	5	1	1
+	2	1	1	5

⑤

	2	5	2	1
+	5	1	5	4

⑥

	4	1	2	5
+	5	3	4	1

⑦

	2	4	2	1
+	5	1	1	2

⑧

	3	3	3	4
+	2	4	3	5

⑨

	1	2	2	2
+	3	2	5	4

⑩

	5	3	4	5
+	3	5	1	2

⑪

	5	2	4	4
+	4	2	2	2

⑫

	3	4	1	5
+	5	1	1	3

①

	2	5	1	1
+	2	1	3	5

②

	1	2	5	1
+	4	2	4	2

③

	1	1	4	4
+	1	5	1	2

④

	2	2	5	4
+	1	2	4	4

⑤

	5	2	1	3
+	2	3	3	4

⑥

	1	5	2	1
+	2	4	1	5

⑦

	4	3	3	1
+	4	1	5	3

⑧

	5	3	4	4
+	2	4	1	5

⑨

	1	2	4	5
+	2	4	1	4

⑩

	3	3	4	1
+	1	2	5	5

⑪

	5	2	5	4
+	2	3	2	4

⑫

	4	3	3	3
+	2	5	2	2

①

	1	2	1	1
+	2	2	5	3

②

	2	4	2	4
+	4	2	5	1

③

	3	2	2	5
+	4	5	2	4

④

	2	1	1	3
+	4	2	1	5

⑤

	2	1	2	2
+	4	1	5	3

⑥

	4	4	4	1
+	5	1	4	3

⑦

	4	2	1	2
+	3	1	5	1

⑧

	3	5	3	5
+	1	2	4	4

⑨

	3	4	5	4
+	2	4	2	2

⑩

	5	1	4	4
+	3	1	4	5

⑪

	3	4	4	1
+	5	4	3	1

⑫

	2	4	2	2
+	1	4	4	3

①

	5	4	5	4
+	2	4	2	1

②

	5	3	5	4
+	3	2	3	1

③

	1	4	2	1
+	2	5	1	2

④

	3	4	5	4
+	2	1	2	4

⑤

	4	2	3	2
+	3	3	5	3

⑥

	1	5	4	4
+	1	4	1	3

⑦

	2	3	5	2
+	1	5	3	5

⑧

	2	2	5	5
+	5	2	4	3

⑨

	5	1	4	1
+	1	3	3	1

⑩

	5	1	2	1
+	4	1	3	5

⑪

	1	3	2	4
+	5	3	2	4

⑫

	4	2	5	3
+	5	4	4	1

①

	3	2	4	5
+	5	1	1	3

②

	1	3	5	2
+	1	2	2	5

③

	2	4	2	3
+	2	1	4	5

④

	5	2	3	2
+	4	5	2	3

⑤

	5	2	3	5
+	2	4	1	1

⑥

	2	2	4	2
+	4	5	3	2

⑦

	5	2	3	5
+	1	3	2	3

⑧

	1	3	3	5
+	5	1	4	1

⑨

	3	4	5	5
+	1	1	4	1

⑩

	4	2	3	2
+	3	2	2	3

⑪

	2	5	2	3
+	2	2	5	2

⑫

	5	3	4	2
+	1	2	3	3

①

	3	3	5	1
+	3	5	1	2

②

	5	2	3	2
+	1	2	5	4

③

	3	1	1	3
+	1	4	4	5

④

	4	5	3	2
+	5	4	4	1

⑤

	3	2	3	3
+	5	4	5	5

⑥

	2	5	5	1
+	3	4	3	5

⑦

	4	4	3	2
+	5	4	1	3

⑧

	3	5	3	2
+	2	3	1	3

⑨

	3	1	4	3
+	4	2	3	3

⑩

	5	2	2	3
+	2	1	2	2

⑪

	1	5	1	5
+	4	1	4	2

⑫

	4	1	2	3
+	1	1	1	1

①

	4	4	3	2
+	5	4	2	3

②

	1	4	1	3
+	5	2	4	1

③

	5	4	1	3
+	4	4	1	2

④

	3	1	2	2
+	1	4	2	3

⑤

	3	3	1	3
+	5	2	3	5

⑥

	3	5	3	2
+	5	2	1	4

⑦

	2	1	2	1
+	5	3	4	2

⑧

	1	2	4	5
+	2	2	1	3

⑨

	1	2	5	5
+	4	5	4	2

⑩

	4	2	2	3
+	1	4	1	4

⑪

	5	2	3	2
+	2	5	4	4

⑫

	5	5	5	2
+	2	3	4	5

①

	4	2	1	4
+	4	1	2	1

②

	3	3	4	3
+	2	3	4	4

③

	2	3	3	1
+	4	3	4	4

④

	4	4	2	1
+	4	1	4	5

⑤

	3	4	5	5
+	3	4	2	4

⑥

	2	2	2	3
+	1	2	5	3

⑦

	3	4	4	4
+	3	4	3	1

⑧

	5	3	5	3
+	4	1	1	2

⑨

	3	1	2	1
+	3	5	4	2

⑩

	3	3	5	5
+	5	2	4	4

⑪

	1	1	3	2
+	3	4	3	5

⑫

	2	1	2	1
+	1	5	3	2

①

	3	2	4	4
+	3	5	5	4

②

	5	4	2	2
+	1	2	3	1

③

	3	4	1	4
+	5	4	5	5

④

	5	5	2	1
+	2	2	1	4

⑤

	4	4	1	1
+	4	5	1	5

⑥

	3	4	2	4
+	3	4	3	1

⑦

	3	4	5	5
+	3	4	1	1

⑧

	5	4	4	2
+	4	5	1	2

⑨

	1	2	2	3
+	4	1	5	4

⑩

	4	4	3	5
+	4	5	1	1

⑪

	2	3	4	3
+	4	4	2	2

⑫

	2	1	3	4
+	2	3	4	2

①

	4	3	5	4
+	2	3	1	5

②

	1	5	4	1
+	5	3	4	3

③

	5	4	4	5
+	1	2	5	4

④

	1	5	1	4
+	1	2	2	1

⑤

	4	5	5	4
+	4	2	2	4

⑥

	5	4	5	5
+	4	1	2	4

⑦

	2	1	1	3
+	2	2	5	4

⑧

	2	3	3	1
+	5	3	2	1

⑨

	5	3	1	1
+	3	5	5	4

⑩

	2	4	5	2
+	5	4	2	5

⑪

	2	3	2	4
+	3	5	5	4

⑫

	5	3	1	2
+	4	3	1	1

①

	2	1	3	5
+	3	3	5	3

②

	1	2	4	5
+	3	1	1	3

③

	3	1	3	4
+	4	1	4	3

④

	2	1	4	4
+	5	3	4	5

⑤

	2	5	5	2
+	5	1	3	4

⑥

	4	4	1	1
+	2	4	3	4

⑦

	4	3	4	5
+	2	2	3	1

⑧

	5	5	1	2
+	4	1	4	3

⑨

	1	3	1	4
+	1	4	4	3

⑩

	5	4	3	1
+	2	2	2	4

⑪

	3	3	5	5
+	2	4	3	4

⑫

	2	3	3	2
+	1	1	2	3

①

	4	5	3	2
+	4	1	5	1

②

	4	4	1	2
+	3	3	2	5

③

	2	4	2	2
+	2	1	4	1

④

	3	4	1	3
+	1	1	2	2

⑤

	5	1	5	1
+	3	2	2	1

⑥

	4	1	3	3
+	5	1	1	5

⑦

	1	4	2	4
+	5	1	2	5

⑧

	4	4	4	1
+	2	5	5	1

⑨

	4	3	2	1
+	3	2	2	4

⑩

	2	4	4	2
+	5	4	2	3

⑪

	5	2	1	3
+	2	2	2	4

⑫

	5	2	5	1
+	4	3	2	2

①

	4	3	4	3
+	5	4	3	3

②

	3	2	1	1
+	2	1	4	1

③

	4	2	1	4
+	1	2	3	4

④

	1	3	5	2
+	2	4	3	5

⑤

	4	5	4	2
+	3	4	3	4

⑥

	4	5	5	1
+	1	3	3	3

⑦

	5	4	2	2
+	4	1	5	4

⑧

	2	3	2	4
+	4	5	5	3

⑨

	5	2	1	3
+	3	2	3	1

⑩

	4	5	5	1
+	2	4	1	1

⑪

	4	1	2	3
+	3	4	1	2

⑫

	5	5	5	1
+	4	2	3	3

①

	2	3	3	3
+	2	5	3	2

②

	1	3	3	3
+	5	5	1	2

③

	4	1	4	5
+	4	2	5	2

④

	4	1	2	5
+	5	1	3	3

⑤

	3	2	4	4
+	5	4	3	2

⑥

	2	2	1	3
+	5	3	5	2

⑦

	2	5	3	1
+	5	2	5	1

⑧

	4	3	4	3
+	2	1	4	2

⑨

	4	5	2	2
+	4	1	2	5

⑩

	5	2	2	3
+	2	3	3	2

⑪

	5	3	4	1
+	4	3	2	1

⑫

	4	5	2	2
+	1	4	4	5

①

	1	4	5	2
+	5	5	4	1

②

	2	2	4	1
+	5	4	5	5

③

	2	1	4	1
+	5	2	2	5

④

	5	1	2	3
+	2	2	2	2

⑤

	2	2	1	3
+	5	2	5	4

⑥

	5	2	2	2
+	1	3	5	5

⑦

	2	3	3	2
+	2	2	5	1

⑧

	5	5	2	2
+	1	1	2	1

⑨

	2	4	2	3
+	5	2	3	1

⑩

	2	3	3	5
+	5	5	3	1

⑪

	3	3	4	4
+	4	5	2	3

⑫

	1	2	4	4
+	1	1	5	1

①

	2	3	3	2
+	3	4	3	5

②

	4	2	2	1
+	2	2	5	3

③

	1	5	2	2
+	2	1	1	4

④

	1	3	3	3
+	3	5	2	1

⑤

	1	3	3	5
+	2	5	2	1

⑥

	2	3	3	2
+	2	5	2	5

⑦

	1	1	1	3
+	4	1	2	5

⑧

	2	4	3	1
+	1	3	5	1

⑨

	5	2	5	2
+	3	5	3	4

⑩

	4	1	3	4
+	2	4	1	1

⑪

	4	3	4	1
+	1	1	5	4

⑫

	4	5	4	1
+	1	1	2	4

①

	4	1	5	5
+	1	1	1	4

②

	1	4	2	5
+	4	1	5	1

③

	3	4	2	3
+	1	3	5	4

④

	3	2	2	3
+	5	1	2	4

⑤

	2	1	3	4
+	2	3	3	1

⑥

	4	4	3	5
+	4	4	4	4

⑦

	2	4	5	1
+	3	1	1	5

⑧

	4	4	2	4
+	4	4	4	3

⑨

	2	4	3	5
+	3	2	3	1

⑩

	3	2	1	2
+	1	3	5	5

⑪

	2	5	2	2
+	3	1	2	1

⑫

	1	3	3	5
+	1	3	2	3

①

	2	2	5	2
+	5	5	2	2

②

	3	1	5	3
+	1	1	1	5

③

	3	1	1	5
+	5	4	2	2

④

	5	1	2	3
+	3	5	1	5

⑤

	3	3	4	5
+	1	4	5	1

⑥

	2	3	4	5
+	1	5	3	2

⑦

	3	2	3	3
+	1	3	4	2

⑧

	3	4	2	2
+	4	4	5	3

⑨

	5	5	2	1
+	4	2	4	5

⑩

	3	3	2	3
+	5	2	2	5

⑪

	2	4	1	2
+	3	3	5	3

⑫

	3	1	5	5
+	2	3	1	3

①

	5	5	1	5
+	3	1	4	4

②

	4	5	5	2
+	3	4	1	5

③

	4	2	4	5
+	4	3	1	3

④

	2	3	5	2
+	4	5	4	5

⑤

	5	2	1	1
+	2	4	5	4

⑥

	5	4	4	5
+	4	2	3	1

⑦

	3	4	3	4
+	4	4	5	4

⑧

	2	1	2	2
+	3	2	3	1

⑨

	1	2	5	1
+	4	1	2	5

⑩

	5	3	1	5
+	3	3	3	2

⑪

	3	1	5	4
+	3	2	1	5

⑫

	4	3	4	4
+	4	3	2	4

①

	5	3	2	4
+	2	3	1	5

②

	4	2	5	3
+	4	2	3	2

③

	1	5	1	1
+	5	3	4	5

④

	3	3	1	4
+	4	1	5	3

⑤

	5	3	1	4
+	4	5	3	4

⑥

	2	2	1	1
+	3	5	3	5

⑦

	1	1	3	4
+	2	3	2	4

⑧

	4	2	2	2
+	3	5	1	2

⑨

	5	4	2	5
+	4	3	1	2

⑩

	1	2	2	1
+	2	4	2	3

⑪

	2	4	2	4
+	4	1	2	1

⑫

	4	1	3	1
+	1	2	1	3