	(13)	答	(14)	答	(15)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	568.67		345.78		859.46	
2	479.15	1,047.82	216.76	562.54	781.17	1,640.63
3	314.28	1,362.10	219.58	782.12	692.13	2,332.76
4	232.94	1,595.04	231.49	1,013.61	523.21	2,855.97
5	339.15	1,934.19	234.34	1,247.95	342.43	3,198.40
6	284.16	2,218.35	751.65	1,999.60	645.78	3,844.18
7	756.87	2,975.22	689.89	2,689.49	345.19	4,189.37
8	623.59	3,598.81	177.92	2,867.41	625.92	4,815.29
9	741.98	4,340.79	568.31	3,435.72	718.63	5,533.92
10	182.76	4,523.55	452.46	3,888.18	459.67	5,993.59
11	359.54	4,883.09	338.67	4,226.85	187.84	6,181.43
12	413.46	5,296.55	425.97	4,652.82	629.35	6,810.78
13	253.27	5,549.82	998.13	5,650.95	516.78	7,327.56
14	619.18	6,169.00	412.56	6,063.51	429.39	7,756.95
15	789.23	6,958.23	768.57	6,832.08	977.84	8,734.79

	(16)	答	(17)	答	(18)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	876.51		238.54		473.56	
2	849.39	1,725.90	191.76	430.30	528.67	1,002.23
3	172.62	1,898.52	329.62	759.92	239.71	1,241.94
4	113.53	2,012.05	385.11	1,145.03	211.83	1,453.77
5	429.41	2,441.46	746.42	1,891.45	419.24	1,873.01
6	235.89	2,677.35	525.34	2,416.79	589.63	2,462.64
7	623.74	3,301.09	314.64	2,731.43	787.49	3,250.13
8	786.56	4,087.65	519.87	3,251.30	362.14	3,612.27
9	947.58	5,035.23	667.89	3,919.19	525.35	4,137.62
10	514.54	5,549.77	754.23	4,673.42	469.16	4,606.78
11	263.67	5,813.44	483.55	5,156.97	647.57	5,254.35
12	317.98	6,131.42	269.76	5,425.73	378.81	5,633.16
13	285.96	6,417.38	183.47	5,610.20	829.29	6,462.45
14	341.72	6,759.10	929.89	6,540.09	391.54	6,853.99
15	289.13	7,048.23	156.78	6,696.87	876.46	7,730.45

六 位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	4,698.42		2,134.56		8,913.25	
2	5,872.91	10,571.33	9,229.87	11,364.43	7,251.46	16,164.71
3	7,633.21	18,204.54	8,113.21	19,477.64	3,649.87	19,814.58
4	5,613.56	23,818.10	7,349.53	26,827.17	3,421.34	23,235.92
5	7,756.87	31,574.97	6,548.47	33,375.64	9,152.56	32,388.48
6	8,574.89	40,149.86	6,579.68	39,955.32	7,656.78	40,045.26
7	4,969.18	45,119.04	9,519.16	49,474.48	8,498.79	48,544.05
8	3,513.69	48,632.73	4,282.87	53,757.35	3,171.98	51,716.03
9	4,321.87	52,954.60	3,733.14	57,490.49	2,628.91	54,344.94
10	4,232.58	57,187.18	6,492.15	63,982.64	5,374.23	59,719.17
11	3,431.49	60,618.67	5,836.27	69,818.91	4,623.25	64,342.42
12	7,921.15	68,539.82	6,451.98	76,270.89	5,341.76	69,684.18
13	8,622.76	77,162.58	7,526.78	83,797.67	4,598.34	74,282.52
14	5,231.98	82,394.56	4,357.89	88,155.56	6,892.65	81,175.17
15	3,474.56	85,869.12	4,632.19	92,787.75	7,187.93	88,363.10

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	5,392.56		2,135.67		5,671.76	
2	4,381.47	9,774.03	7,941.98	10,077.65	4,325.98	9,997.74
3	6,271.98	16,046.01	6,382.56	16,469.21	3,149.81	13,147.55
4	1,322.13	17,368.14	5,874.78	22,334.99	2,235.26	15,382.81
5	4,358.91	21,727.05	9,441.69	31,776.68	1,493.87	16,876.68
6	4,672.56	26,399.61	2,325.56	34,102.24	2,945.68	19,822.36
7	9,594.87	35,994.48	1,349.87	35,452.11	3,581.79	23,404.15
8	1,863.46	37,857.94	4,217.38	39,669.49	6,447.31	29,851.46
9	7,257.87	45,115.81	3,562.19	43,231.68	7,756.62	37,608.08
10	6,219.98	51,335.79	1,325.31	44,556.99	3,885.65	41,493.73
11	5,431.45	56,767.24	2,149.26	46,706.25	4,219.87	45,713.60
12	8,726.13	65,493.37	9,683.74	56,389.99	6,419.19	52,132.79
13	9,338.25	74,831.62	6,748.95	63,138.94	5,782.32	57,915.11
14	2,159.46	76,991.08	8,543.21	71,682.15	6,542.39	64,457.50
15	4,679.87	81,670.95	7,596.87	79,279.02	9,784.31	74,241.81

	(7)	答	(8)	答	(9)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	4,148.23		8,387.71		3,573.49	
2	9,378.97	13,527.20	6,926.29	15,314.00	4,628.15	8,201.64
3	5,614.61	19,141.81	4,753.61	20,067.61	5,621.62	13,823.26
4	6,225.25	25,367.06	5,148.52	25,216.13	7,428.71	21,251.97
5	3,713.68	29,080.74	2,591.94	27,808.07	8,331.93	29,583.90
6	5,497.19	34,577.93	6,349.31	34,157.38	4,962.54	34,546.44
7	3,859.27	38,437.20	6,784.25	40,941.63	7,543.21	42,089.65
8	4,816.36	43,253.56	7,677.83	48,619.46	8,851.95	50,951.60
9	2,754.78	46,008.34	3,159.49	51,778.95	3,997.76	54,949.36
10	6,928.19	52,936.53	2,922.13	54,701.08	5,281.89	60,231.25
11	2,837.65	55,774.18	6,381.42	61,082.50	6,748.19	66,979.44
12	9,413.41	65,187.59	1,476.35	62,558.85	6,732.14	73,711.58
13	5,813.52	71,001.11	5,994.78	68,553.63	9,872.65	83,584.23
14	6,492.46	77,493.57	8,152.35	76,705.98	5,439.87	89,024.10
15	7,538.97	85,032.54	7,664.78	84,370.76	5,432.61	94,456.71

	(10)	答	(11)	答	(12)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	1,456.78		8,711.46		9,864.13	
2	9,271.19	10,727.97	6,922.57	15,634.03	1,372.52	11,236.65
3	8,632.11	19,360.08	5,433.89	21,067.92	4,216.32	15,452.97
4	5,934.23	25,294.31	3,341.98	24,409.90	7,954.13	23,407.10
5	4,823.52	30,117.83	2,552.71	26,962.61	8,956.54	32,363.64
6	7,344.66	37,462.49	6,145.23	33,103.84	8,674.67	41,038.31
7	4,565.77	42,028.26	6,794.35	39,903.19	7,835.18	48,873.49
8	6,358.98	48,387.24	9,582.67	49,485.86	9,212.96	58,086.45
9	2,794.31	51,181.55	7,114.98	56,600.84	2,193.57	60,280.02
10	9,185.92	60,367.47	2,856.78	59,457.62	3,841.98	64,122.00
11	1,669.78	62,037.25	4,356.78	63,814.40	7,542.32	71,664.32
12	8,759.18	70,796.43	4,321.99	68,136.39	6,534.19	78,198.51
13	4,664.72	75,461.15	6,321.65	74,458.04	4,769.81	82,968.32
14	2,754.21	78,215.36	4,254.78	78,712.82	6,584.32	89,552.64
15	5,389.32	83,604.68	3,179.98	81,892.80	6,757.98	96,310.62

	(13)	答	(14)	答	(15)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	7,613.51		7,815.94		2,376.13	
2	5,494.21	13,107.72	5,659.41	13,475.35	7,189.52	9,565.65
3	8,513.42	21,621.14	7,618.29	21,093.64	4,651.61	14,217.26
4	8,652.14	30,273.28	3,263.18	24,356.82	8,422.97	22,640.23
5	6,929.36	37,202.64	4,232.78	28,589.60	4,653.98	27,294.21
6	7,273.28	44,475.92	9,374.31	37,963.91	7,353.94	34,648.15
7	3,897.41	48,373.33	2,563.56	40,527.47	8,496.87	43,145.02
8	2,837.65	51,210.98	4,157.42	44,684.89	5,321.54	48,466.56
9	1,438.69	52,649.67	9,416.58	54,101.47	2,611.75	51,078.31
10	6,957.71	59,607.38	3,276.96	57,378.43	8,374.86	59,453.17
11	9,682.75	69,290.13	5,847.37	63,225.80	3,928.96	63,382.13
12	9,485.34	78,775.47	2,381.98	65,607.78	1,547.87	64,930.00
13	9,654.19	88,429.66	1,942.56	67,550.34	3,296.59	68,226.59
14	6,354.87	94,784.53	1,482.67	69,033.01	4,451.61	72,678.20
15	2,713.82	97,498.35	9,537.98	78,570.99	2,392.87	75,071.07

	(16)	答	(17)	答	(18)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	3,847.56		3,275.94		4,681.45	
2	3,149.15	6,996.71	4,618.91	7,894.85	5,729.36	10,410.81
3	2,914.32	9,911.03	8,921.23	16,816.08	6,921.87	17,332.68
4	2,858.36	12,769.39	4,672.26	21,488.34	3,421.19	20,753.87
5	7,626.97	20,396.36	5,384.38	26,872.72	7,332.13	28,086.00
6	5,171.43	25,567.79	7,216.74	34,089.46	4,765.92	32,851.92
7	9,452.49	35,020.28	5,812.59	39,902.05	8,568.54	41,420.46
8	6,738.21	41,758.49	6,976.13	46,878.18	9,765.89	51,186.35
9	6,789.54	48,548.03	6,974.59	53,852.77	8,174.75	59,361.10
10	8,132.18	56,680.21	5,876.81	59,729.58	2,813.61	62,174.71
11	4,556.79	61,237.00	4,312.78	64,042.36	9,253.23	71,427.94
12	6,256.78	67,493.78	4,256.19	68,298.55	4,914.46	76,342.40
13	3,742.39	71,236.17	3,432.13	71,730.68	8,253.87	84,596.27
14	8,191.34	79,427.51	5,859.42	77,590.10	6,654.29	91,250.56
15	9,876.52	89,304.03	7,667.89	85,257.99	7,798.31	99,048.87

二 位　　（欠位アルモノ）

	(3)	答	(2)	答	(1)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	32		43		10	
2	13	45	26	69	94	1.04
3	10	55	73	1.42	38	1.42
4	92	1.47	55	1.97	17	1.59
5	48	1.95	81	2.78	52	2.11
6	65	2.60	94	3.72	66	2.77
7	67	3.27	10	3.82	75	3.52
8	47	3.74	62	4.44	48	4.00
9	85	4.59	27	4.71	93	4.93
10	39	4.98	30	5.01	20	5.13
11	20	5.18	18	5.19	13	5.26
12	19	5.37	94	6.13	25	5.51
13	70	6.07	80	6.93	40	5.91
14	48	6.55	57	7.50	69	6.60
15	65	7.20	69	8.19	78	7.38

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	90		45		92	
2	18	1.08	13	58	81	1.73
3	76	1.84	90	1.48	17	1.90
4	22	2.06	22	1.70	60	2.50
5	43	2.49	81	2.51	25	2.75
6	35	2.84	76	3.27	43	3.18
7	42	3.26	37	3.64	33	3.51
8	15	3.41	68	4.32	42	3.93
9	60	4.01	49	4.72	15	4.08
10	79	4.80	91	5.63	60	4.68
11	18	4.98	50	6.13	47	5.15
12	34	5.32	29	6.42	85	6.00
13	65	5.97	38	6.80	96	6.96
14	97	6.94	57	7.37	87	7.83
15	80	7.74	46	7.83	90	8.73

	(7)	答	(8)	答	(9)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	50		45		30	
2	16	66	13	58	91	1.21
3	72	1.38	21	79	18	1.39
4	38	1.76	20	99	76	2.15
5	94	2.70	39	1.38	52	2.67
6	50	3.20	84	2.22	24	2.91
7	16	3.36	50	2.72	34	3.25
8	72	4.08	17	2.89	53	3.78
9	38	4.46	62	3.51	64	4.42
10	94	5.40	63	4.14	27	4.69
11	50	5.90	97	5.11	51	5.20
12	16	6.06	84	5.95	80	6.00
13	72	6.78	80	6.75	96	6.96
14	38	7.16	79	7.54	98	7.94
15	94	8.10	65	8.19	70	8.64

	(10)	答	(11)	答	(12)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	18		76		67	
2	37	55	25	1.01	15	82
3	52	1.07	14	1.15	40	1.22
4	46	1.53	38	1.53	25	1.47
5	45	1.98	22	1.75	93	2.40
6	63	2.61	93	2.68	46	2.86
7	17	2.78	12	2.80	78	3.64
8	80	3.58	40	3.20	13	3.77
9	29	3.87	95	4.15	22	3.99
10	19	4.06	60	4.75	81	4.80
11	40	4.46	17	4.92	49	5.29
12	52	4.98	80	5.72	30	5.59
13	36	5.34	68	6.40	90	6.49
14	78	6.12	54	6.94	87	7.36
15	90	7.02	73	7.67	65	8.01

	(13) 答		(14) 答		(15) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	25		61		43	
2	69	94	50	1.11	25	68
3	25	1.19	74	1.85	16	84
4	14	1.33	14	1.99	17	1.01
5	73	2.06	39	2.38	20	1.21
6	83	2.89	82	3.20	93	2.14
7	10	2.99	22	3.42	88	3.02
8	46	3.45	33	3.75	47	3.49
9	78	4.23	15	3.90	95	4.44
10	29	4.52	94	4.84	60	5.04
11	13	4.65	80	5.64	19	5.23
12	40	5.05	59	6.23	23	5.46
13	95	6.00	80	7.03	46	5.92
14	80	6.80	66	7.69	57	6.49
15	76	7.56	77	8.46	80	7.29

	(16) 答		(17) 答		(18) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	21		74		20	
2	98	1.19	30	1.04	19	39
3	60	1.79	25	1.29	68	1.07
4	57	2.36	61	1.90	75	1.82
5	14	2.50	98	2.88	40	2.22
6	30	2.80	70	3.58	32	2.54
7	52	3.32	46	4.04	13	2.67
8	43	3.75	53	4.57	49	3.07
9	60	4.35	20	4.77	56	3.63
10	97	5.32	91	5.68	79	4.42
11	80	6.12	65	6.33	80	5.22
12	31	6.43	40	6.73	66	5.88
13	25	6.68	32	7.05	54	6.42
14	40	7.08	17	7.22	20	6.62
15	76	7.84	80	8.02	13	6.75

三 位

	(1) 答		(2) 答		(3) 答	
	圓 錢	錢 圓	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	3.56		6.57		1.89	
2	5.94	9.50	4.53	11.10	7.30	9.19
3	1.47	10.97	1.02	12.12	2.16	11.35
4	2.62	13.59	9.46	21.58	9.45	20.80
5	3.71	17.30	8.37	29.95	8.54	29.34
6	8.01	25.31	2.18	32.13	6.03	35.37
7	2.80	28.11	1.49	33.62	7.16	42.53
8	9.31	37.42	5.30	38.92	2.72	45.25
9	2.54	39.96	2.26	41.18	2.35	47.60
10	6.90	46.86	1.07	42.25	4.81	52.41
11	3.74	50.60	9.83	52.08	9.30	61.71
12	8.45	59.05	1.48	53.56	6.54	68.25
13	9.63	68.68	5.07	58.63	1.87	70.12
14	7.02	75.70	9.68	68.31	2.95	73.07
15	8.15	83.85	7.65	75.96	7.06	80.13

	(4) 答		(5) 答		(6) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	6.45		3.60		2.92	
2	3.12	9.57	1.05	4.65	1.81	4.73
3	1.90	11.47	8.36	13.01	2.30	7.03
4	2.87	14.34	8.36	21.37	1.34	8.37
5	9.38	23.72	1.75	23.12	4.07	12.44
6	4.61	28.33	9.47	32.59	5.95	18.39
7	7.52	35.85	2.98	35.57	6.84	25.23
8	6.31	42.16	5.11	40.68	7.03	32.26
9	5.40	47.56	6.28	46.96	2.36	34.62
10	4.79	52.35	2.73	49.69	1.65	36.27
11	8.32	60.67	4.30	53.99	4.85	41.12
12	1.56	62.23	6.45	60.44	9.16	50.28
13	6.07	68.30	2.71	63.15	7.07	57.35
14	6.82	75.12	8.30	71.45	3.82	61.17
15	9.03	84.15	6.94	78.39	9.75	70.92

	(7) 答		(8) 答		(9) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	9.32		1.90		1.54	
2	2.18	11.50	8.47	10.37	9.81	11.35
3	7.26	18.76	3.16	13.53	6.17	17.52
4	3.15	21.91	2.05	15.58	3.04	20.56
5	4.00	25.91	2.39	17.97	2.75	23.31
6	1.49	27.40	1.84	19.81	1.32	24.63
7	5.82	33.22	6.57	26.38	2.63	27.26
8	4.65	37.87	6.53	32.91	4.83	32.09
9	7.41	45.28	7.42	40.33	9.52	41.61
10	9.06	54.34	6.83	47.16	8.41	50.02
11	9.90	64.24	5.29	52.45	5.60	55.62
12	8.49	72.73	1.04	53.49	9.76	65.38
13	5.68	78.41	9·78	63.27	8.79	74.17
14	1.70	80.11	6.13	69.40	5.60	79.77
15	6.79	86.90	5.04	74.44	9.87	89.64

	(11) 答		(11) 答		(12) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	1.42		4.36		8.16	
2	3.10	4.52	2.57	6.93	5.90	14.06
3	2.29	6.81	6.18	13.11	1.72	15.78
4	5.38	12.19	1.09	14.20	6.43	22.21
5	1.67	13.86	7.50	21.70	3.25	25.46
6	4.03	17.89	9.21	30.91	3.14	28.60
7	2.55	20.44	8.32	39.23	2.07	30.67
8	6.94	27.38	4.34	43.57	9.48	40.15
9	6.77	34.15	6.53	50.10	5.89	46.04
10	8.80	42.95	7.42	57.52	3.61	49.65
11	9.18	52.13	5.81	63.33	7.02	56.67
12	9.37	61.50	6.90	70.23	4.76	61.43
13	7.46	68.96	7.12	77.35	3.58	65.01
14	5.01	73.97	8.03	85.38	4.91	69.92
15	4.32	78.29	5.94	91.32	5.06	74.98

	(13) 答		(14) 答		(15) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	6.57		8.71		1.87	
2	2.14	8.71	6.19	14.90	5.36	7.23
3	1.03	9.74	2.54	17.44	1.92	9.15
4	9.12	18.86	3.30	20.74	4.28	13.43
5	2.60	21.46	4.13	24.87	1.60	15.03
6	3.27	24.73	5.40	30.27	7.35	22.38
7	5.93	30.66	2.95	33.22	2.49	24.87
8	4.82	35.48	8.62	41.84	4.03	28.90
9	8.49	43.97	5.76	47.60	1.53	30.43
10	1.58	45.55	1.74	49.34	5.62	36.05
11	6.04	51.59	8.03	57.37	7.41	43.46
12	1.75	53.34	2.96	60.33	6.80	50.26
13	3.60	56.94	6.87	67.20	1.09	51.35
14	7.92	64.86	9.70	76.90	2.97	54.32
15	4.86	69.72	8.36	85.26	4.83	59.15

	(16) 答		(17) 答		(18) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	6.54		1.92		4.05	
2	7.20	13.74	3.08	5.00	3.26	7.31
3	8.13	21.87	4.27	9.27	6.10	13.41
4	9.01	30.88	6.51	15.78	7.59	21.00
5	3.26	34.14	6.90	22.68	4.80	25.80
6	4.57	38.71	7.58	30.26	3.17	28.97
7	5.80	44.51	2.10	32.36	4.02	32.99
8	1.94	46.45	3.94	36.30	5.83	38.82
9	2.03	48.48	6.07	42.37	9.02	47.84
10	2.91	51.39	5.48	47.85	6.13	53.97
11	8.06	59.45	3.90	51.75	9.72	63.69
12	7.76	67.21	1.82	53.57	1.80	65.49
13	5.80	73.01	7.03	60.60	6.54	72.03
14	4.39	77.40	6.21	66.81	7.02	79.05
15	2.01	79.41	5.04	71.85	8.19	87.24

四 位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	61.53		31.58		16.54	
2	17.02	78.55	10.95	42.53	90.32	106.86
3	56.49	135.04	42.66	85.19	28.34	135.20
4	82.78	217.82	27.37	112.56	71.59	206.79
5	49.34	267.16	81.94	194.50	16.87	223.66
6	39.25	306.41	50.29	244.79	20.16	243.82
7	80.01	386.42	43.68	288.47	93.70	337.52
8	16.23	402.65	97.07	385.54	78.42	415.94
9	74.45	477.10	31.86	417.40	65.43	481.37
10	15.37	492.47	24.55	441.95	85.05	566.42
11	20.68	513.15	34.06	476.01	89.64	656.06
12	19.36	532·51	21.87	497.88	57.19	713.25
13	87.94	620.45	10.93	508.81	42.10	755.35
14	20.05	640.50	82.64	591.45	32.60	787.95
15	76.98	717.48	95.07	686.52	37.98	825.93

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	74.13		46.95		39.80	
2	26.12	100.25	28.57	75.52	16.57	56.37
3	31.45	131.70	31.74	107.26	40.64	97.01
4	80.29	211.99	26.38	133.64	29.57	126.58
5	93.85	305.84	84.19	217.83	63.48	190.06
6	46.77	352.61	53.06	270.89	25.43	215.49
7	45.65	398.26	21.73	292.62	31.12	246.61
8	18.36	416.62	78.21	370.83	25.04	271.65
9	92.87	509.49	64.90	435.73	63.95	335.60
10	49.67	559.16	55.97	491.70	17.69	353.29
11	35.25	594.41	30.44	522.14	87.80	441.09
12	41.86	636.27	21.51	543.65	72.18	513.27
13	90.17	726.44	38.06	581.71	30.90	544.17
14	32.04	758.48	82.97	664.68	21.49	565.66
15	69.83	828.31	39.01	703.69	65.78	631.44

	(7)	答	(8)	答	(9)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	47.36		30.42		53.25	
2	13.25	60.61	15.96	46.38	14.04	67.29
3	52.10	112.71	23.87	70.25	18.37	85.66
4	62.91	175.62	71.81	142.06	93.26	178.92
5	37.80	213.42	26.90	168.96	60.56	239.48
6	46.84	260.26	45.43	214.39	44.77	284.25
7	74.98	335.24	55.70	270.09	53.89	338.14
8	52.39	387.63	46.85	316.94	26.98	365.12
9	51.08	438.71	63.94	380.88	91.70	456.82
10	63.67	502.38	67.03	447.91	38.01	494.83
11	25.78	528.16	22.81	470.72	32.62	527.45
12	41.09	569.25	19.78	490.50	87.50	614.95
13	23.90	593.15	20.94	511.44	14.93	629.88
14	10.56	603.71	45.36	556.80	40.09	669.97
15	74.89	678.60	10.97	567.77	56.78	726.75

	(10)	答	(11)	答	(12)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	75.23		14.63		38.52	
2	61.49	136.63	51.37	66.00	41.69	80.21
3	10.34	146.97	29.08	95.08	27.11	107.32
4	82.92	229.89	23.29	118.37	62.07	169.39
5	79.15	309.04	18.00	136.37	50.08	219.47
6	86.36	395.40	47.81	184.18	36.89	256.36
7	44.27	439.67	75.49	259.67	17.49	273.85
8	51.85	491.52	56.19	315.86	54.49	328.34
9	39.06	530.58	62.67	378.53	23.05	351.39
10	32.74	563.32	50.38	428.91	81.63	433.02
11	18.56	581.88	64.22	493.13	73.23	506.25
12	90.71	672.59	75.31	568.44	74.25	580.50
13	38.90	711.49	40.93	609.37	50.14	630.64
14	42.68	754.17	98.04	707.41	86.86	717.50
15	95.70	849.87	85.76	793.17	79.09	796.59

	(13)	答	(14)	答	(15)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	45.79		43.26		18.04	
2	61.48	107.27	11.58	54.84	95.72	113.76
3	23.20	130.47	29.07	83.91	61.43	175.19
4	21.31	151.78	83.69	167.60	26.35	201.54
5	98.05	249.83	71.50	239.10	93.87	295.41
6	73.67	323.50	54.42	293.52	61.47	356.88
7	68.49	391.99	35.23	328.75	25.23	382.11
8	65.04	457.03	61.46	390.21	65.14	447.25
9	21.56	478.59	97.07	487.28	27.09	474.34
10	43.87	522.46	81.80	569.08	31.84	506.18
11	19.07	541.53	29.34	598.42	68.05	574.23
12	53.28	594.81	57.65	656.07	27.91	602.14
13	31.09	625.90	89.07	745.14	98.03	700.17
14	24.60	650.50	64.18	809.32	70.54	770.71
15	57.98	708.48	32.09	841.41	86.95	857.66

	(16)	答	(17)	答	(18)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	32.45		70.82		43.56	
2	40.13	72.58	65.91	136.73	20.17	63.73
3	65.21	137.79	42.08	178.81	76.89	140.62
4	78.09	215.88	15.63	194.44	58.09	198.71
5	28.16	244.04	49.70	244.14	76.14	274.85
6	90.76	334.80	93.38	337.52	52.30	327.15
7	53.30	388.10	10.26	347.78	34.98	362.13
8	21.44	409.54	15.47	363.25	32.10	394.23
9	95.80	505.34	69.02	432.27	21.04	415.27
10	67.87	573.21	74.53	506.80	26.15	441.42
11	40.95	614.16	15.80	522.60	90.75	532.17
12	31.70	645.86	60.49	583.09	38.44	570.61
13	26.56	672.42	72.03	655.12	65.30	635.91
14	71.03	743.45	58.13	713.25	78.26	714.17
15	28.94	772.39	64.20	777.45	97.17	811.34

五 位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	490.66		513.21		413.53	
2	185.57	676.23	401.92	914.23	280.67	694.20
3	740.84	1,417.07	929.36	1,843.59	971.75	1,665.95
4	639.37	2,056.44	378.47	2,222.06	628.64	2,294.59
5	292.84	2,349.28	487.51	2,709.57	259.38	2,553.97
6	910.35	3,259.63	568.03	3,277.60	103.29	2,657.26
7	582.76	3,842.39	762.65	4,040.25	431.42	3,088.68
8	401.15	4,243.54	294.87	4,335.12	450.06	3,538.74
9	303.16	4,546.70	139.68	4,474.80	191.57	3,730.31
10	922.47	5,469.17	405.09	4,879.89	806.53	4,536.84
11	683.01	6,152.18	531.75	5,411.64	278.26	4,815.10
12	252.93	6,405.11	228.46	5,640.10	964.57	5,779.67
13	718.14	7,123.25	193.04	5,833.14	371.08	6,150.75
14	429.85	7,553.10	538.21	6,371.35	948.79	7,099.54
15	503.67	8,056.77	490.76	6,862.11	850.96	7,950.50

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	876.45		163.47		379.36	
2	572.56	1,449.01	545.29	708.76	815.42	1,194.78
3	416.19	1,865.20	471.38	1,180.14	270.81	1,465.59
4	437.01	2,302.21	620.01	1,800.15	921.04	2,386.63
5	329.80	2,632.01	281.39	2,081.54	657.29	3,043.92
6	382.95	3,014.96	953.82	3,035.36	353.61	3,397.53
7	460.14	3,475.10	609.87	3,645.23	754.90	4,152.43
8	715.23	4,190.33	147.62	3,792.85	456.91	4,609.34
9	334.26	4,524.59	326.51	4,119.36	680.32	5,289.66
10	205.19	4,729.78	564.73	4,684.09	154.87	5,444.53
11	268.67	4,998.45	250.48	4,934.57	397.69	5,842.22
12	735.88	5,734.33	187.39	5,121.96	277.98	6,120.20
13	149.57	5,883.90	980.54	6,102.50	503.89	6,624.09
14	700.43	6,584.33	361.05	6,463.55	647.26	7,271.35
15	986.21	7,570.54	734.29	7,197.84	421.31	7,692.66

	(7) 答		(8) 答		(9) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	751.56		434.58		437.60	
2	469.07	1,220.63	562.79	997.37	218.67	656.27
3	815.28	2,035.91	261.39	1,258.67	390.52	1,046.79
4	214.39	2,250.30	727.11	1,985.78	914.91	1,961.70
5	533.94	2,783.34	623.89	2,609.67	582.81	2,544.51
6	234.26	3,017.60	139.04	2,748.71	827.37	3,371.88
7	951.87	3,969.47	809.41	3,558.12	364.69	3,736.57
8	606.00	4,575.47	585.03	4,143.15	255.09	3,991.66
9	177.98	4,753.45	662.54	4,805.69	650.94	4,642.60
10	328.19	5,081.64	871.01	5,676.70	875.11	5,517.71
11	632.54	5,714.18	380.90	6,057.60	652.02	6,169.73
12	474.83	6,189.01	729.52	6,787.12	739.44	6,909.17
13	890.25	7,079.26	864.34	7,651.46	485.77	7,394.94
14	110.64	7,189.90	647.09	8,298.55	268.05	7,662.99
15	923.57	8,113.47	532.18	8,830.73	710.93	8,373.92

	(10) 答		(11) 答		(12) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	954.67		439.78		571.35	
2	371.89	1,326.56	216.67	656.45	410.86	982.21
3	628.18	1,954.74	259.85	916.30	879.27	1,861.48
4	250.69	2,205.43	187.09	1,103.39	302.64	2,164.12
5	354.07	2,559.50	730.64	1,834.03	619.38	2,783.50
6	414.31	2,973.81	635.15	2,469.18	255.29	3,038.79
7	254.32	3,228.13	402.18	2,871.36	134.64	3,173.43
8	652.36	3,880.49	652.94	3,524.30	460.73	3,634.16
9	278.17	4,158.66	733.42	4,257.72	758.29	4,392.45
10	598.06	4,756.72	318.31	4,576.03	698.13	5,090.58
11	492.17	5,248.89	680.04	5,256.07	500.27	5,590.85
12	130.85	5,379.74	351.06	5,607.13	341.98	5,932.83
13	394.06	5,773.80	207.59	5,814.72	250.67	6,183.50
14	759.87	6,533.67	956.81	6,771.53	415.87	6,599.37
15	481.69	7,015.36	480.75	7,252.28	639.01	7,238.38

六 位

	(1) 答		(2) 答		(3) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	5,643.52		6,639.28		2,900.80	
2	7,614.27	13,257.79	4,356.71	10,995.99	4,196.76	7,097.56
3	3,281.43	16,539.22	5,217.03	16,123.02	3,865.15	10,962.71
4	3,927.81	20,467.03	5,491.82	21,614.84	2,752.74	13,715.45
5	5,406.86	25,873.89	4,929.27	26,544.11	3,984.31	17,699.76
6	1,955.79	27,829.68	1,803.13	28,347.24	5,237.81	22,937.57
7	3,406.08	31,235.76	7,048.64	35,395.88	1,346.20	24,283.77
8	4,231.75	35,467.51	6,595.87	41,991.75	5,629.03	29,912.80
9	7,219.68	42,687.19	3,109.71	45,101.46	7,419.54	37,332.34
10	2,618.90	45,306.09	2,586.03	47,687.49	6,286.81	43,619.15
11	5,190.89	50,496.98	4,592.46	52,279.95	1,757.70	45,376.85
12	4,377.09	54,874.07	1,063.41	53,343.36	3,089.65	48,466.50
13	3,568.21	58,442.28	9,725.72	63,069.08	2,948.54	51,415.04
14	2,195.80	60,638.08	8,980.53	72,049.61	3,194.27	54,609.31
15	4,067.43	64,705.51	8,904.76	80,954.37	3,006.98	57,616.29

	(4) 答		(5) 答		(6) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	9,432.58		8,465.57		4,610.72	
2	2,814.76	12,247.34	3,721.64	12,187.21	3,251.91	7,862.63
3	4,970.10	17,217.44	2,811.38	14,998.59	5,428.03	13,290.66
4	3,216.95	20,434.39	9,209.99	24,207.68	6,878.95	20,169.61
5	3,865.03	24,299.42	7,655.83	31,863.51	5,937.46	26,107.07
6	2,517.46	26,816.88	6,403.76	38,267.27	1,460.47	27,567.54
7	1,049.73	27,866.61	3,149.25	41,416.52	3,018.65	30,586.19
8	4,568.22	32,434.83	2,931.47	44,397.99	2,239.37	32,825.56
9	5,731.21	38,166.04	8,009.61	52,407.60	1,028.94	33,854.50
10	8,806.03	45,972.07	3,105.27	55,512.87	9,195.08	43,049.58
11	3,079.54	50,051.61	2,343.67	57,856.54	8,023.71	51,073,29
12	3,781.23	53,832.84	5,428.60	63,285.14	7,761.26	58,834.55
13	1,956.14	55,788.98	1,495.71	64,780.85	4,606.22	63,440.77
14	4,070.97	59,859.95	7,098.34	71,879.19	8,954.83	72,395.60
15	8,908.65	68,768.60	8,065.92	79,945.11	9,605.74	82,001.34

	(7)	答	(8)	答	(9)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	5,493.67		8,073.61		3,267.82	
2	3,157.20	8,650.87	9,562.50	17,636.11	4,517.97	7,785.79
3	6,221.89	14,872.76	1,516.49	19,152.60	3,260.86	11,046.65
4	1,713.86	16,586.62	4,472.82	23,625.42	1,519.58	12,566.23
5	4,289.54	20,876.16	3,325.73	26,951.15	4,014.53	16,580.76
6	3,004.51	23,880.67	2,138.46	29,089.61	6,294.76	22,875.52
7	7,436.25	31,316.92	7,409.23	36,498.84	3,938.25	26,813.77
8	9,257.63	40,574.55	1,859.14	38,357.98	1,402.34	28,216.11
9	1,886.45	42,461.00	6,006.05	44,364.03	2,958.17	31,174.28
10	9,070.14	51,531.14	9,778.21	54,142.24	3,106.08	34,280.36
11	2,828.35	5,4359.49	4,839.10	58,981.34	4,597.79	38,878.15
12	9,273.91	63,633.40	3,522.19	62,503.53	2,160.08	41,038.23
13	3,916.04	67,549.44	4,368.07	66,871.60	7,315.38	48,353.61
14	4,705.76	72,255.20	5,647.69	72,519.29	8,642.79	56,996.40
15	8,360.98	80,616.18	9,875.80	82,395.09	5,946.00	62,942.40

	(10)	答	(11)	答	(12)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	4,321.95		3,084.56		1,817.07	
2	1,013.84	5,335.79	9,257.17	12,341.73	7,090.61	8,907.68
3	5,297.10	10,632.89	4,916.38	17,258.11	6,298.56	15,206.24
4	3,268.72	13,901.61	1,822.98	19,081.09	5,331.75	20,537.99
5	8,496.36	22,397.97	7,100.37	26,181.46	4,923.68	25,461.67
6	7,554.57	29,952.54	2,654.61	28,836.07	2,344.90	27,806.57
7	6,196.48	36,149.02	5,359.32	34,195.39	3,135.28	30,941.85
8	3,270.30	39,419.32	7,404.54	41,599.93	6,342.83	37,284.68
9	7,848.29	47,267.61	1,639.67	43,239·60	7,481.72	44,766.40
10	6,592.11	53,859.72	2,080.84	45,320.44	5,509.16	50,275.56
11	5,430.80	59,290.52	3,219.05	48,539.49	8,904.51	59,180.07
12	8,679.21	67,969.73	1,326.92	49,866.41	1,740.60	60,920,67
13	7,543.20	75,512.93	4,078.13	53,944.54	3,298.92	64,219.59
14	6,301.79	81,814.72	9,870.65	63,815.19	6,579.63	70,799.22
15	4,956.80	86,771.52	5,697.84	69,513.03	4,087.54	74,886.76

I 加法ノ部 (其ノ二)

(欠位ナキモノ)

二位 — 三位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	56		41		23	
2	4.14	4.70	8.93	9.34	2.81	3.04
3	32	5.02	27	9.61	97	4.01
4	7.89	12.91	4.56	14.17	3.64	7.65
5	31	13.22	85	15.02	51	8.16
6	3.28	16.50	3.34	18.36	4.34	12.50
7	76	17.26	16	18.52	52	13.02
8	2.59	19.85	1.42	19.94	8.86	21.88
9	64	20.49	31	20.25	79	22.67
10	5.52	26.01	9.97	30.22	9.28	31.95
11	74	26.75	82	31.04	71	32.66
12	6.37	33.12	3.58	34.62	7.26	39.92
13	11	33.23	16	34.78	53	40.45
14	9.28	42.51	7.79	42.57	6.49	46.94
15	89	43.40	28	42.85	61	47.55

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	98		87		92	
2	8.72	9.70	1.64	2.51	2.81	3.73
3	16	9.86	85	3.36	57	4.30
4	4.53	14.39	4.93	8.29	8.46	12.76
5	41	14.80	72	9.01	43	13.19
6	7.67	22.47	3.11	12.12	9.13	22.32
7	52	22.99	69	12.81	52	22.84
8	6.84	29.83	2.22	15.03	5.26	28.10
9	93	30.76	51	15.54	79	28.89
10	3.65	34.41	8.33	23.87	3.18	32.07
11	41	34.82	64	24.51	53	32.60
12	9.27	44.09	9.45	33.96	1.94	34.54
13	83	44.92	67	34.63	84	35.38
14	5.94	50.86	5.88	40.51	7.67	43.05
15	17	51.03	79	41.30	65	43.70

	(7) 答		(8) 答		(9) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	7.63		31		62	
2	21	7.84	92	1.23	8.17	8.79
3	1.89	9.73	9.18	10.41	7.65	16.44
4	65	10.38	8.74	19.15	41	16.85
5	5.74	16.12	65	19.80	28	17.13
6	6.31	22.43	54	20.34	5.93	23.06
7	4.25	26.68	3.31	23.65	6.54	29.60
8	74	27.42	96	24.61	37	29.97
9	6.18	33.60	2.82	27.43	83	30.80
10	92	34.52	5.75	33.18	3.29	34.09
11	8.38	42.90	52	33.70	4.41	38.50
12	64	43.54	34	34.04	35	38.85
13	9.57	53.11	75	34.79	1.62	40.47
14	5.94	59.05	7.98	42.77	17	40.64
15	2·23	61.28	9.64	52.41	7.89	48.53

	(10) 答		(11) 答		(12) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	6.89		4.32		1.53	
2	18	7.07	19	4.51	21	1.74
3	2.62	9.69	3.86	8.37	5.14	6.88
4	75	10.44	57	8.94	98	7.86
5	1.34	11.78	6.44	15.38	8.62	16.48
6	71	12.49	35	15.73	78	17.26
7	9.62	22.11	7.62	23.35	7.36	24.62
8	54	22.65	17	23.52	54	25.16
9	7.39	30.04	9.83	33.35	6.79	31.95
10	31	30.35	29	33.64	14	32.09
11	6.52	36.87	1.14	34.78	3.25	35.34
12	43	37.30	52	35.30	63	35.97
13	5.26	42.56	2.36	37.66	9.37	45.34
14	71	43.27	79	38.45	81	46.15
15	8.98	52.25	8.18	46.63	4.29	50.44

	(13) 答		(14) 答		(15) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	82		8.44		56	
2	5.17	5.99	63	9.07	5.84	6.40
3	93	6.92	7.38	16.45	37	6.77
4	48	7.40	3.52	19.97	3.91	10.68
5	8.65	16.05	27	20.24	4.62	15.30
6	6.67	22.72	2.15	22.39	25	15.55
7	57	23.29	96	23.35	14	15.69
8	84	24.13	8.71	32.06	7.34	23.03
9	7.39	31.52	9.62	41.68	8.27	31.30
10	4.42	35.94	5.85	47.53	9.81	41.11
11	13	36.07	71	48.24	39	41.50
12	3.21	39.28	94	49.18	59	42.09
13	81	40.09	37	49.55	5.86	47.95
14	9.57	49.66	4.68	54.23	6.71	54.66
15	5.96	55.62	7.95	62.18	47	55.13

	(16) 答		(17) 答		(18) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	5.26		21		5.54	
2	4.51	9.77	8.32	8.53	3.63	9.17
3	93	10.70	4.19	12.72	29	9.46
4	48	11.18	83	13.55	81	10.27
5	6.71	17.89	5.46	19.01	87	11.14
6	8.26	26.15	75	19.76	2.17	13.31
7	53	26.68	8.65	28.41	7.64	20.95
8	47	27.15	9.47	37.88	52	21.47
9	9.86	37.01	83	38.71	4.39	25.86
10	59	37.60	29	39.00	96	26.82
11	13	37.73	1.14	40.14	6.14	32.96
12	42	38.15	3.59	43.73	35	33.31
13	4.37	42.52	86	44.59	8.26	41.57
14	7.82	50.34	71	45.30	9.74	51.31
15	19	50.53	7.23	52.53	87	52.18

三位 一 四位

	(1) 答		(2) 答		(3) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	6.74		4.19		8.27	
2	41.38	48.12	62.86	67.05	46.31	54.58
3	5.29	53.41	4.17	71.22	5.14	59.72
4	23.78	77.19	25.69	96.91	59.68	119.40
5	6.41	83.60	5.37	102.28	5.72	125.12
6	55.27	138.87	34.81	137.09	34.35	159.47
7	8.96	147.83	7.25	144.34	9.64	169.11
8	69.51	217.34	73.62	217.96	63.52	232.63
9	4.26	221.60	9.35	227.31	6.14	238.77
10	83.51	305.11	81.84	309.15	79.78	318.55
11	4.27	309.38	5.23	314.38	7.38	325.93
12	73.83	383.21	94.63	409.01	92.98	418.91
13	9.25	392.46	7.82	416.83	1.95	420.86
14	61.64	454.10	16.91	433.74	23.41	444.27
15	7.89	461.99	9.78	443.52	6.27	450.54

	(4) 答		(5) 答		(6) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	2.19		1.85		8.72	
2	48.32	50.51	29.46	31.31	63.16	71.88
3	7.14	57.65	5.67	36.98	7.25	79.13
4	36.59	94.24	43.74	80.72	74.81	153.94
5	6.17	100.41	2.31	83.03	6.93	160.87
6	65.82	166.23	72.98	156.01	85.14	246.01
7	4.34	170.57	2.17	158.18	2.59	248.60
8	52.13	222.70	36.41	194.59	14.39	262.99
9	3.48	226.18	5.28	199.87	2.84	265.83
10	25.97	252.15	13.69	213.56	47.51	313.34
11	9.65	261.80	7.53	221.09	6.29	319.63
12	73.64	335.44	68.45	289.54	51.37	371.00
13	5.27	340.71	4.68	294.22	4.86	375.86
14	81.86	422.57	53.91	348.13	36.53	412.39
15	9.87	432.44	9.27	357.40	9.78	422.17

	(7) 答		(8) 答		(9) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	41.45		27.64		56.52	
2	3.19	44.64	7.55	35.19	3.74	60.26
3	52.82	97.46	42.81	78.00	35.31	95.57
4	6.73	104.19	3.49	81.49	2.98	98.55
5	76.45	180.64	76.53	158.02	26.14	124.69
6	5.67	186.31	3.16	161.18	4.62	129.31
7	83.84	270.15	82.82	244,00	71.31	200.62
8	9.26	279.41	1.49	245.49	5.94	206.56
9	65.17	344.58	19.53	265.02	47.52	254.08
10	4.83	349.41	7.21	272.23	8.36	262.44
11	32.79	382.20	36.85	309.08	69.75	332.19
12	6.14	388.34	4.89	313.97	6.87	339.06
13	11.98	400.32	66.17	380.14	57.49	396.55
14	6.32	406.64	7.53	387.67	8.15	404.70
15	98.79	505.43	59.42	447.09	32.64	437.34

	(10) 答		(11) 答		(12) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	76.75		14.33		42.98	
2	9.18	85.93	2.14	16.47	3.71	46.69
3	34.52	120.45	49.15	65.62	76.14	122.83
4	7.36	127.81	6.82	72.44	5.91	128.74
5	63.41	191.22	77.65	150.09	53.82	182.56
6	2.98	194.20	7.48	157.57	7.32	189.88
7	17.85	212,05	69.83	227.40	26.44	216.32
8	6.49	218.54	2.69	230.09	6.53	222.85
9	73.16	291.70	37.15	267.24	34.52	257.37
10	2.51	294.21	1.69	268.93	5.68	263.05
11	85.42	379.63	58.15	327.08	11.97	275.02
12	7.33	386.96	3.42	330.50	4.78	279.80
13	92.48	479.44	82.37	412.87	43.92	323.72
14	6.91	486.35	9.47	422.34	1.95	325.67
15	29.87	516.22	15.86	438.20	67.68	393.35

	(13)	答	(14)	答	(15)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	8.56		6.25		16.73	
2	7.64	16.20	58.11	64.36	4.29	21.02
3	45.97	62.17	67.42	131.78	78.51	99.53
4	3.48	65.65	9.39	141.17	59.19	158.72
5	73.29	138.94	4.83	146.00	7.87	166.59
6	87.16	226.10	77.42	223.42	5.62	172.21
7	2.59	228.69	53.51	276.93	34.31	206.52
8	1.84	230.53	46.15	323.08	5.64	212.16
9	96.32	326.85	2.64	325.72	62.89	275.05
10	52.15	379.00	76.37	402.09	88.31	363.36
11	1.49	380.49	5.84	407.93	6.27	369.63
12	43.38	423.87	9.35	417.28	95.13	464.76
13	2.71	426.58	82.61	499.89	9.45	474.21
14	66.47	493.05	97.89	597.78	4.62	478.83
15	5.98	499.03	9.87	607.65	58.37	537.20

	(16)	答	(17)	答	(18)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	27.23		5.56		53.89	
2	52.61	79.84	42.64	48.20	37.25	91.14
3	6.15	85.99	7.31	55.51	6.41	97.55
4	3.49	89.48	3.87	59.38	7.98	105.53
5	78.34	167.82	79.21	138.59	22.61	128.14
6	62.57	230.39	82.71	221.30	75.91	204.05
7	6.13	236.52	9.36	230.66	8.46	212.51
8	35.79	272.31	95.84	326.50	7.25	219.76
9	2.18	274.49	58.59	385.09	3.14	222.90
10	4.67	279.16	36.49	421.58	48.37	271.27
11	9.82	288.98	6.48	428.06	62.26	333.53
12	85.31	374.29	3.71	431.77	35.93	369.46
13	98.94	473.23	72.54	504.31	4.31	373.77
14	57.49	530.72	29.31	533.62	96.47	470.24
15	6.85	537.57	8.27	541.89	5.68	475.92

四位 — 五位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	63.25		56.78		65.14	
2	251.42	314.67	523.19	579.97	171.42	236.56
3	27.13	341.80	42.72	622.69	89.23	325.79
4	883.91	1,225.71	316.32	939.01	593.53	919.32
5	48.49	1,274.20	59.34	998.35	28.46	947.78
6	675.61	1,949.81	284.58	1,282.93	915.17	1,862.95
7	62.97	2,012.78	96.82	1,379.75	49.62	1,912.57
8	587.38	2,600.16	777.19	2,156.94	757.63	2,670.20
9	64.59	2,664.75	65.14	2,222.08	82.37	2,752.57
10	856.41	3,521.16	442.33	2,664.41	219.84	2,972.41
11	73.28	3,594.44	35.42	2,699.83	53.25	3,025.66
12	452.69	4,047.13	655.19	3,355.02	841.67	3,867.33
13	34.17	4,081.30	64.86	3,419.88	97.68	3,965.01
14	641.38	4,722.68	537.27	3,957.15	589.23	4,554.24
15	25.96	4,748.64	19.86	3,977.01	16.54	4,570.78

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	39.82		21.98		31.46	
2	365.17	404.99	864.17	886.15	152.19	183.65
3	42.16	447.15	52.93	939.08	76.28	259.93
4	637.54	1,084.69	518.32	1,457.40	553.75	813.68
5	43.85	1,128.54	74.13	1,531.53	46.84	860.52
6	429.76	1,558.30	358.65	1,890.18	259.27	1,119.79
7	14.83	1,573.13	46.46	1,936.64	13.48	1,133.27
8	959.26	2,532.39	295.77	2,232.41	832.96	1,966.23
9	31.97	2,564.36	18.23	2,250.64	32.17	1,998.40
10	821.84	3,386.20	793.29	3,043.93	718.42	2,716.82
11	49.56	3,435.76	41.84	3,085.77	95.13	2,811.95
12	186.15	3,621.91	476.21	3,561.98	469.64	3,281.59
13	72.37	3,694.28	52.53	3,614.51	87.65	3,369.24
14	732.84	4,427.12	694.36	4,308.87	657.89	4,027.13
15	19.65	4,446.77	78.47	4,387.34	43.21	4,070.34

	(7)	答	(8)	答	(9)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	739.26		456.32		758.93	
2	81.64	820.90	13.79	470.11	71.41	830.34
3	625.75	1,446.65	742.68	1,212.79	866.22	1,696.56
4	13.78	1,460.43	27.35	1,240.14	57.34	1,753.90
5	145.87	1,606.30	264.14	1,504.28	934.85	2,688.75
6	69.78	1,676.08	58.73	1,563.01	26.97	2,715.72
7	934.19	2,610.27	149.28	1,712.29	541.85	3,257.57
8	72.61	2,682.88	18.17	1,730.46	29.36	3,286.93
9	854.29	3,537.17	995.69	2,726.15	313.47	3,600.40
10	43.81	3,580.98	65.13	2,791.28	29.85	3,630.25
11	546.25	4,127.23	642.52	3,433.80	231.26	3,861.51
12	53.29	4,180.52	73.19	3,506.99	91.74	3,953.25
13	449.13	4,629.65	864.87	4,371.86	718.95	4,672.20
14	32.18	4,661.83	23.58	4,395.44	87.64	4,759.84
15	256.73	4,918.56	741.96	5,137.40	432.65	5,192.49

	(10)	答	(11)	答	(12)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	695.48		675.69		918.25	
2	23.67	719.15	68.45	744.14	71.43	989.68
3	761.87	1,481.02	563.65	1,307.79	626.53	1,616.21
4	95.85	1,576.87	54.77	1,362.56	43.28	1,659.49
5	161.74	1,738.61	714.84	2,077.40	961.79	2,621.28
9	43.29	1,781.90	37.19	2,114.59	47.21	2,668.49
7	913.29	2,695.19	982.31	3,096.90	588.73	3,257.22
3	17.96	2,713.15	29.82	3,126.72	59.66	3,316.88
9	887.15	3,600.30	829.13	3,955.85	114.79	3,431.67
10	52.64	3,652.94	31.42	3,987.27	32.85	3,464.52
11	485.34	4,138.28	425.19	4,412.46	476.28	3,940.80
12	41.32	4,179.60	63.68	4,476.14	53.19	3,993.99
13	725.62	4,905.22	342.37	4,818.51	342.54	4,336.53
14	93.75	4,998.97	71.54	4,890.05	31.26	4,367.79
15	818.43	5,817.40	297.56	5,187.61	598.74	4,966.53

	(13)	答	(14)	答	(15)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	43.28		52.54		37.92	
2	151.91	195.19	31.94	84.48	116.86	154.78
3	876.28	1,071.47	483.21	567.69	375.19	529.97
4	17.93	1,089.40	627.13	1,194.82	45.31	575.28
5	64.98	1,154.38	67.45	1,262.27	48.22	623.50
6	52.71	1,207.09	85.63	1,347.90	453.49	1,076.99
7	126.23	1,333.32	767.42	2,115.32	585.48	1,662.47
8	453.14	1,786.46	889.16	3,004.48	65.37	1,727.84
9	49.53	1,835.99	39.97	3,044.45	662.16	2,390.00
10	486.14	2,322.13	131.58	3,176.03	747.19	3,137.19
11	79.52	2,401.65	426.76	3,602.79	52.87	3,190.06
12	586.53	2,988.18	74.51	3,677.30	839.64	4,029.70
13	674.47	3,662.65	552.18	4,229.48	11.35	4,041.05
14	95.84	3,758.49	332.68	4,562.16	452.27	4,493.32
15	61.36	3,819.85	14.97	4,577.13	94.83	4,588.15

	(16)	答	(17)	答	(18)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	746.37		15.39		36.51	
2	42.31	788.68	342.68	358.07	21.69	58.20
3	52.79	841.47	626.15	984.22	547.58	605.78
4	915.68	1,757.15	47.47	1,031.69	634.26	1,240.04
5	651.84	2,408.99	53.83	1,085.52	42.76	1,282.80
6	29.91	2,438.90	925.96	2,011.48	38.37	1,321.17
7	63.73	2,502.63	641.67	2,653.15	792.85	2,114.02
3	382.64	2,885.27	97.18	2,750.33	59.46	2,173.48
9	25.54	2,910.81	482.91	3,233.24	813.73	2,987.21
10	761.73	3,672.54	31.94	3,265.18	968.14	3,955.35
11	537.28	4,209.82	23.85	3,289.03	29.27	3,984.62
12	51.84	4,261.66	763.78	4,052.81	461.74	4,446.36
13	94.95	4,356.61	897.46	4,950.27	158.93	4,605.29
14	866.81	5,223.42	32.15	4,982.42	98.25	4,703.54
15	73.29	5,296.71	54.67	5,037.09	16.76	4,720.30

五位 — 六位

	(1) 答		(2) 答		(3) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	453.21		862.13		435.67	
2	5,367.89	5,821.10	2,794.35	3,656.48	4,216.98	4,652.65
3	521.97	6,343.07	156.19	3,812.67	531.78	5,184.43
4	1,635.18	7,978.25	6,742.82	10,555.49	7,427.86	12,612.29
5	442.39	8,420.64	193.78	10,749.27	439.54	13,051.83
6	9,546.18	17,966.82	1,755.28	12,504.55	1,519.32	14,571.15
7	672.79	18,639.61	659.31	13,163.86	762.13	15,333.28
8	6,845.86	25,485.47	4,514.29	17,678.15	4,581.42	19,914.70
9	321.37	25,806.84	653.78	18,331.93	296.78	20,211.48
10	3,627.82	29,434.66	8,433.47	26,765.40	7,314.86	27,526.34
11	549.15	29,983.81	248.55	27,013.95	259.97	27,786.31
12	1,422.74	31,406.55	3,192.69	30,206.64	2,361.55	30,147.86
13	138.95	31,545.50	387.54	30,594.18	883.26	31,031.12
14	7,394.66	38,940.16	6,926.15	37,520.33	5,919.38	36,950.50
15	887.97	39,828.13	778.69	38,299.02	647.79	37,598.29

	(4) 答		(5) 答		(6) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	256.71		189.54		376.82	
2	5,432.18	5,688.89	2,961.51	3,151.05	9,432.91	9,809.73
3	671.99	6,360.88	751.23	3,902.28	558.49	10,368.22
4	4,528.19	10,889.07	5,183.67	9,085.95	2,763.16	13,131.38
5	453.27	11,342.34	768.22	9,854.17	529.14	13,660.52
6	8,643.83	19,986.17	3,593.63	13,447.80	5,486.51	19,147.03
7	763.48	20,749.65	345.47	13,793.27	273.27	19,420.30
8	6,545.29	27,294.94	9,218.46	23,011.73	6,318.56	25,738.86
9	461.81	27,756.75	295.87	23,307.60	494.87	26,233.73
10	7,327.39	35,084.14	6,319.49	29,627.09	3,239.53	29,473.26
11	251.94	35,336.08	875.81	30,502.90	916.25	30,389.51
12	9,686.53	45,022.61	8,667.22	39,170.12	8,871.46	39,260.97
13	277.82	45,300.43	593.13	39,763.25	732.67	39,993.64
14	7,189.14	52,489.57	7,946.54	47,709.79	9,815.84	49,809.48
15	397.65	52,887.22	817.46	48,527.25	149.67	49,959.15

	(7) 答		(8) 答		(9) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	7,546.78		5,185.32		7,217.46	
2	869.51	8,416.29	897.11	6,082.43	939.15	8,156.61
3	8,931.42	17,347.71	7,656.42	13,738.85	6,516.27	14,672.88
4	528.63	17,876.34	754.39	14,493.24	852.38	15,525.26
5	5,937.29	23,813.63	6,942.37	21,435.61	5,474.38	20,999.64
6	464.17	24,277.80	897.43	22,333.04	626.94	21,626.58
7	7,642.51	31,920.31	4,363.25	26,696.29	8,431.56	30,058.14
8	238.93	32,159.24	714.74	27,411.03	925.77	30,983.91
9	1,781.11	33,940.35	1,198.22	28,609.25	1,383.55	32,367.45
10	862.29	34,802.64	684.19	29,293.44	142.86	32,510.32
11	5,435.63	40,238.27	3,259.73	32,553.17	3,419.47	35,929.79
12	687.49	40,925.76	828.14	33,381.31	232.89	36,162.68
13	3,472.65	44,398.41	8,495.15	41,876.46	4,119.53	40,282.21
14	538.14	44,936.55	362.76	42,239.22	896.26	41,178.47
15	2,749.95	47,686.50	9,798.57	52,037.79	7,458.97	48,637.44

	(10) 答		(11) 答		(12) 答	
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	6,194.56		1,874.36		4,198.23	
2	312.87	6,507.43	642.95	2,517.31	876.76	5,074.99
3	7,165.72	13,673.15	3,513.17	6,030.48	5,459.54	10,534.53
4	492.83	14,165.98	648.27	6,678.75	131.34	10,665.87
5	8,837.98	23,003.96	2,593.89	9,272.64	9,422.56	20,088.43
6	651.47	23,655.43	321.31	9,593.95	987.17	21,075.60
7	5,425.69	29,081.12	5,952.67	15,546.62	5,269.82	26,345.42
8	365.21	29,446.33	142.81	15,689.43	351.34	26,696.76
9	6,243.75	35,690.08	4,289.42	19,978.85	9,685.66	36,382.42
10	134.98	35,825.06	715.33	20,694.18	377.81	36,760.23
11	3,784.67	39,609.73	8,968.45	29,662.63	6,421.79	43,182.02
12	529.18	40,138.91	765.46	30,428.09	732.18	43,914.20
13	2,519.39	42,658.30	9,214.67	39,642.76	8,532.46	52,446.66
14	448.15	43,106.45	359.86	40,002.62	945.78	53,392.44
15	6,732.96	49,839.41	7,897.87	47,900.49	2,315.69	55,708.13

	(13)	答	(14)	答	(15)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	657.89		6,643.28		917.23	
2	7,429.18	8,087.07	351.79	6,995.07	1,861.54	2,778.77
3	381.97	8,469.04	429.68	7,424.75	773.45	3,552.22
4	3,674.13	12,143.17	9,151.87	16,576.62	6,859.26	10,411.48
5	4,642.25	16,785.42	367.29	16,943.91	841.37	11,252.85
6	543.64	17,329.06	8,521.36	25,465.27	929.47	12,182.32
7	5,351.78	22,680.84	345.57	25,810.84	235.68	12,418.00
8	625.98	23,306.82	9,244.86	35,055.70	9,131.47	21,549.47
9	631.79	23,938.61	5,419.57	40,475.27	2,225.84	23,775.31
10	1,527.11	25,465.72	3,238.36	43,713.63	8,341.53	32,116.84
11	482.92	25,948.64	198.71	43,912.34	976.35	33,093.19
12	8,634.93	34,583.57	9,452.74	53,365.08	2,917.68	36,010.87
18	758.17	35,341.74	1,718.25	55,083.33	884.56	36,895.43
14	7,692.62	43,034.36	3,163.48	58,246.81	5,679.74	42,575.17
15	9,453.58	52,487.94	226.79	58,473.60	213.19	42,788.36

	(16)	答	(17)	答	(18)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	4,748.92		322.67		2,874.23	
2	5,632.13	10,381.05	7,435.19	7,757.86	651.32	3,525.55
3	456.51	10,837.56	6,157.84	13,915.70	8,921.14	12,446.69
4	497.15	11,334.71	694.65	14,610.35	263.95	12,710.64
5	1,338.76	12,673.47	838.17	15,448.52	7,648.73	20,359.37
6	242.87	12,916.34	5,932.56	21,381.08	755.26	21,114.63
7	6,519.68	19,436.02	4,284.27	25,665.35	9,984.17	31,098.80
8	7,735.19	27,171.21	118.32	25,783.67	6,189.31	37,288.11
9	642.84	27,814.05	997.43	26,781.10	734.29	38,022.40
10	321.95	28,136.00	8,165.56	34,946.66	654.88	38,677.28
11	9,681.63	37,817.63	7,654.27	42,600.93	5,657,98	44,335.26
12	8,927.54	46,745.17	418.37	43,019.30	3,431.79	47,767.05
13	378.91	47,124.08	892.83	43,912.13	4,526.61	52,293.66
14	4,546.21	51,670.29	9,919.64	53,831.77	843.27	53,136.93
15	879.32	52,549.61	275.13	54,106.90	597.89	53,734.82

三位 一 五位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	2.19		1.69		6.78	
2	18.93	21.12	35.47	37.16	55.49	62.27
3	236.74	257.86	873.18	910.34	643.23	705.50
4	5.15	263.01	7.89	918.23	4.56	710.06
5	54.62	317.63	52.51	970.74	22.17	732.23
6	648.37	966.00	964.26	1,935.00	132.98	865.21
7	7.86	973.86	3.23	1,938.23	1.91	867.12
8	75.49	1,049.35	21.48	1,959.71	98.37	965.49
9	893.16	1,942.51	757.95	2,717.66	862.35	1,827.84
10	2.51	1,945,02	1.62	2,719.28	4.64	1,832.48
11	34.27	1,979.29	49.38	2,768.66	71.58	1,904.06
12	783.98	2,763.27	646.74	3,415.40	359.76	2,263.82
13	2.93	2,766.20	2.57	3,417.97	6.74	2,270.56
14	11.74	2,777.94	25.36	3,443.33	85.28	2,355.84
15	266.58	3,044.52	314.89	3,758.22	743.91	3,099.75

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	4.25		7.81		9.67	
2	41.67	45.92	44.65	52.46	81.14	90.81
3	365.14	411.06	238.19	290.65	764.52	855·33
4	9.38	420.44	5.67	296.32	8.32	863.65
5	72.76	493.20	54,92	351.24	57.53	921.18
6	896.33	1,389.53	363.31	714.55	772.69	1,693.87
7	8.45	1,397.98	6.26	720.81	3.18	1,697.05
8	42.97	1,440.95	72.57	793.38	98.97	1,796.02
9	231.48	1,672.43	894.82	1,688.20	536.51	2,332.53
10	3.19	1,675.62	1.39	1,689.59	4.27	2,336.80
11	62.85	1,738.47	25.43	1,715.02	43.46	2,380.26
12	784.61	2,523.08	879.43	2,594.45	785.95	3,166.21
13	9.72	2,532.80	7.25	2,601.70	8.61	3,174.82
14	28.35	2,561.15	91.86	2,693.56	77.48	3,252.30
15	169.67	2,730.82	568.79	3,262.35	323.29	3,575.59

	(7)	答	(8)	答	(9)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	477.65		539.78		631.94	
2	34.23	511.88	26.85	566.63	28.35	660.29
3	8.91	520.79	7.49	574.12	2.76	663.05
4	657.18	1,177.97	746.13	1,320.25	563.14	1,226.19
5	26.92	1,204.89	65.21	1,385.46	79.28	1,305.47
6	5.31	1,210.20	2.96	1.388.42	5.71	1,311.18
7	982.14	2,192.34	184.81	1,573.23	896.26	2,207.44
8	69.38	2,261.72	17.34	1,590.57	15.73	2,223.17
9	6.74	2,268.46	2.65	1,593.22	6.45	2,229.62
10	237.55	2,506.01	455.34	2,048.56	144.38	2,374.00
11	74.62	2,580.63	63.17	2,111.73	72.97	2,446.97
12	7.38	2,588.01	2.98	2,114.71	1.89	2,448.86
13	545.96	3,133.97	898.94	3.013.65	858.79	3,307.65
14	34.31	3,168.28	63.71	3,077.36	36.15	3,343.80
15	8.29	3,176.57	2.65	3,080.01	4.32	3,348.12

	(10)	答	(11)	答	(12)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	936.48		464.36		233.47	
2	25.73	962.21	72.51	536.87	45.28	278.75
3	5.19	967.40	7.19	544.06	6.76	285.51
4	464.96	1,432.36	897.48	1,441.54	161.59	447.10
5	32.68	1,465.04	19.62	1,461.16	76.18	523.28
6	7.31	1,472.35	8.35	1,469.51	4.92	528.20
7	145.34	1,617.69	223.14	1,692.65	985.31	1,513.51
8	54.52	1,672.21	64.52	1,757.17	54.27	1,567.78
9	6.13	1,678.34	6.36	1,763.53	3.38	1,571.16
10	681.72	2,360.06	215.72	1,979.25	132.94	1,704.10
11	92.18	2,452.24	37.18	2,016.43	28.71	1,732.81
12	1.97	2,454.21	5.94	2,022.37	6.29	1,739.10
13	228.82	2,683.03	858.39	2,880.76	541.13	2,280.23
14	49.35	2,732.38	62.61	2,943.37	69.41	2,349.64
15	7.64	2,740.02	9.87	2,953.24	8.67	2,358.31

四位 一 六位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	27.65		69.45		96.78	
2	231.74	259.39	765.78	835.23	743.42	840.20
3	5,343.68	5,603.07	8,142.98	8,978.21	2,453.91	3,294.11
4	25.69	5,628.76	36.71	9,014.92	56.27	3,350.38
5	765.17	6,393.93	978.53	9,993.45	769.18	4,119.56
6	8,914.82	15,308.75	7,564.21	17,557.66	5,318.92	9,438.48
7	69.35	15,378.10	41.39	17,599.05	81.37	9,519.85
8	474.83	15,852.93	332.56	17,931.61	676.54	10,196.39
9	7,692.89	23,545.82	7,425.17	25,356.78	4,726.54	14,922.93
10	56.15	23,601.97	42.87	25,399.65	33.41	14,956.34
11	341.74	23,943.71	639.54	26,039.19	829.85	15,786.19
12	6,598.26	30,541.97	9,116.83	35,156.02	1,977.68	17,763.87
13	31.73	30,573.70	49.27	35,205.29	65.91	17,829.78
14	923.28	31,496.98	813.82	36,019.11	543.21	18,372.99
15	1,341.95	32,838.93	2,359.16	38,378.27	3,643.25	22,016.24

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	63.42		83.47		31.39	
2	742.55	805.97	363.25	446.72	422.87	454.26
3	8,131.61	8,937.58	6,421.69	6,868.41	6,854.16	7,308.42
4	79.17	9,016.75	51.87	6,920.28	69.78	7,378.20
5	486.89	9,503.64	848.47	7,768.75	354.89	7,733.09
6	5,353.79	14,857.43	9,796.13	17,564.88	9,231.71	16,964.80
7	42.82	14,900.25	82.52	17,647.40	72.26	17,037.06
8	265.17	15,165.42	597.39	18,244.79	965.43	18,002.49
9	7,947.83	23,113.25	6,458.64	24,703.43	5,865.47	23,867.96
10	63.49	23,176.74	71.51	24,774.94	52.48	23,920.44
11	625.19	23,801.93	296.27	25,071.21	631.98	24,552.42
12	4,131.85	27,933.78	3,143.16	28,214.37	9,574.79	34,127.21
13	62.92	27,996.70	92.58	28,306.95	28.15	34,155.36
14	786.31	28,783.01	843.41	29,150.36	532.31	34,687.67
15	3,275.44	32,058.45	7,935.26	37,085.62	4,761.47	39,449.14

	(7)	答	(8)	答	(9)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	2,378.91		8,165.94		3,618.27	
2	464.53	2,843.44	976.38	9,142.32	891.63	4,509.90
3	81.52	2,924.96	75.42	9,217.74	87.94	4,597.84
4	1,597.64	4,522.60	6,713.28	15,931.02	2,758.65	7,356.49
5	864.81	5,387.41	321.91	16,252.93	149.71	7,506.20
6	57.32	5,444.73	89.15	16,342.08	36.13	7,542.33
7	9,476.89	14,921.62	2,676.42	19,018.50	7,892.25	15,434.58
8	754.19	15,675.81	533.32	19,551.82	984.62	16,419.20
9	32.31	15,708.12	54.14	19,605.96	75.34	16,494.54
10	7,628.61	23,336.73	7,359.56	26,965.52	2,129.71	18,624.25
11	395.27	23,732.00	428.76	27,394.28	727.48	19,351.73
12	74.23	23,806.23	18.73	27,413.01	43.69	19,395.42
13	3,268.39	27,074.62	8,769.74	36,182.75	9,637.11	29,032.53
14	654.61	27,729.23	934.18	37,116.93	352.92	29,385.45
15	32.54	27,761.77	52.96	37,169.89	86.43	29,471.88

	(10)	答	(11)	答	(12)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	6,832.91		7,643.15		4,319.23	
2	423.14	7,256.05	522.98	8,166.13	283.26	4,602.49
3	89.15	7,345.20	34.15	8,200.28	47.51	4,650.00
4	7,976.86	15,322.06	3,498.76	11,699.04	5,165.17	9,815.17
5	572.65	15,894.71	271.32	11,970.36	942.98	10,758.15
6	54.37	15,949.08	65.26	12,035.62	53.64	10,811.79
7	8,464.34	24,413.42	1,991.43	14,027.05	9,847.52	20,659.31
8	525.83	24,939.25	868.47	14,895.52	783.16	21,442.47
9	19.42	24,958.67	75.85	14,971.37	59.47	21,501.94
10	2,379.15	27,337.82	8,769.64	23,741.01	3,732.86	25,234.80
11	189.68	27,527.50	914.37	24,655.38	619.47	25,854.27
12	17.85	27,545.35	52.83	24,708.21	31.85	25,886.12
13	9,879.64	37,424.99	4,539.27	29,247.48	2,929.26	28,815.38
14	713.32	38,138.31	721.48	29,968.96	831.74	29,647.12
15	42.56	38,180.87	16.95	29,985.91	98.65	29,745.77

三位 — 六位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	5.67		9.58		6.57	
2	49.48	55.15	64.19	73.77	64.32	70.89
3	232.69	287.84	742.73	816.50	852.94	923.83
4	7,895.71	8,183.55	8,146.84	8,963.34	9,371.58	10,295.41
5	3.28	8,186.83	3.51	8,966.85	7.61	10,303.02
6	14.13	8,200.96	82.64	9,049.49	63.21	10,366.23
7	286.47	8,487.43	927.31	9,976.80	259.83	10,626.06
8	3,493.85	11,981.28	5,372.92	15,349.72	3,414.67	14,040.73
9	9.94	11,991.22	1.38	15,351.10	8.59	14,049.32
10	61.13	12,052.35	46.74	15,397.84	96.78	14,146.10
11	382.52	12,434.87	634.56	16,032.40	655.94	14,802.04
12	5,676.98	18,111.85	1,473.95	17,506.35	8,743.11	23,545.15
13	1.74	18,113.59	8.61	17,514.96	2.34	23,547.49
14	48.25	18,161.84	97.52	17,612.48	36.52	23,584.01
15	653.76	18,815.60	569.87	18,182.35	218.97	23,802.98

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	8.27		4.27		8.79	
2	83.41	91.68	53.19	57.46	66.14	74.93
3	196.59	288.27	232.83	290.29	345.32	420.25
4	4,327.65	4,615.92	6,476.35	6,766.64	7,562.38	7,982.63
5	8.94	4,624.86	4.74	6,771.38	6.74	7,989.37
6	53.18	4,678.04	71.56	6,842.94	79.51	8,068.88
7	232.71	4,910.75	879.71	7,722.65	958.17	9,027.05
8	7,467.26	12,378.01	9,588.32	17,310.97	3,676.52	12,703.57
9	6.53	12,384.54	6.54	17,317.51	4.39	12,707.96
10	85.47	12,470.01	19.79	17,337.30	29.81	12,737.77
11	344.83	12,814.84	238.16	17,575.46	436.23	13,174.00
12	1,697.29	14,512.13	3,542.49	21,117.95	5,687.54	18,861.54
13	6.81	14,518.94	6.81	21,124.76	9.17	18,870.71
14	79.34	14,598.28	65.27	21,190.03	32.86	18,903.57
15	852.15	15,450.43	793.98	21,984.01	764.53	19,668.10

	(7)	答	(8)	答	(9)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	4,364.38		3,673.92		1,546.57	
2	872.57	5,236.95	141.18	3,815.10	274.29	1,820.86
3	96.19	5,333.14	54.62	3,869.72	89.18	1,910.04
4	9.78	5,342.92	5.37	3,875.09	1.73	1,911.77
5	1,536.13	6,879.05	2,376.89	6,251.98	8,434.26	10,346.03
6	463.42	7,342.47	897.44	7,149.42	193.13	10,539.16
7	75.41	7,417.88	11.56	7,160.98	32.54	10,571.70
8	9.25	7,427.13	7.58	7,168.56	9.58	10,581.28
9	8,568.69	15,995.82	7,685.49	14,854.05	5,326.68	15,907.96
10	237.91	16,233.73	593.23	15,447.28	747.74	16,655.70
11	68.26	16,301.99	32.76	15,480.04	65.38	16,721.08
12	5.73	16,307.72	9.18	15,489.22	2.91	16,723.99
13	7,384.61	23,692.33	8,539.81	24,029.03	1,321.34	18,045.33
14	975.32	24,667.65	794.27	24,823.30	482.59	18,527.92
15	54.87	24,722.52	45.63	24,868.93	96.78	18,624.70

	(10)	答	(11)	答	(12)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	3,472.53		4,672.13		1,364.98	
2	983.24	4,455.77	899.67	5,571.80	945.27	2,310.25
3	51.64	4,507.41	18.23	5,590.03	76.43	2,386.68
4	6.58	4,513.99	6.57	5,596.60	5.36	2,392.04
5	6,727.91	11,241.90	5,334.15	10,930.75	8,952.72	11,344.76
6	317.21	11,559.11	782.84	11,713.59	361.18	11,705.94
7	28.73	11,587.84	65.31	11,778.90	42.39	11,748.33
8	6.49	11,594.33	8.64	11,787.54	3.11	11,751.44
9	1,625.78	13,220.11	1,459.57	13,247.11	5,169.68	16,921.12
10	436.94	13,657.05	676.58	13,923.69	837.46	17,758.58
11	63.51	13,720.56	32.79	13,956.48	95.75	17,854.33
12	8.29	13,728.85	1.34	13,957.82	3.84	17,858.17
13	7,369.41	21,098.26	3,616.31	17,574.13	2,362.19	20,220.36
14	168.25	21,266.51	362.75	17,936.88	958.79	21,179.15
15	37.63	21,304.14	29.48	17,966.36	75.64	21,254.79

（欠位アルモノ）

二位 — 三位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	65		29		89	
2	5.40	6.05	5.01	5.30	1.91	2.80
3	37	6.42	83	6.13	20	3.00
4	6.02	12.44	3.40	9.53	3.83	6.83
5	89	13.33	74	10.27	46	7.29
6	3.41	16.74	2.50	12.77	5.05	12.34
7	21	16.95	36	13.13	75	13.09
8	7.03	23.98	7.71	20.84	6.64	19.73
9	68	24.66	90	21.74	30	20.03
10	2.94	27.60	4.28	26.02	8.07	28.10
11	50	28.10	98	27.00	82	28.92
12	1.56	29.66	6.05	33.05	4.79	33.71
13	70	30.36	41	33.46	16	33.87
14	8.18	38.54	8.26	41.72	2.05	35.92
15	79	39.33	73	42.45	43	36.35

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	4.23		4.08		2.16	
2	91	5.14	74	4.82	29	2.45
3	2.03	7.17	1.63	6.45	8.01	10.46
4	87	8.04	50	6.95	57	11.03
5	1.41	9.45	7.29	14.24	6.80	17.83
6	60	10.05	61	14.85	63	18.46
7	6.25	16.30	9.07	23.92	5.54	24.00
8	32	16.62	15	24.07	40	24.40
9	9.04	25.66	6.42	30.49	4.02	28.42
10	51	26.17	38	30.87	37	28.79
11	7.60	33.77	8.09	38.96	6.67	35.46
12	97	34.74	14	39.10	85	36.31
13	5.80	40.54	5.25	44.35	7.49	43.80
14	74	41.28	30	44.65	13	43.93
15	8.65	49.93	3.67	48.32	5.20	49.13

三位 — 四位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	6.05		9.10		5.31	
2	14.23	20.28	56.92	66.02	49.20	45.51
3	6.10	26.38	1.98	67.10	7.64	53.15
4	81.59	107.97	74.73	141.83	89.68	142.83
5	8.72	116.69	6.51	148.34	5.07	147.90
6	76.38	193.07	68.78	217.12	96.44	244.34
7	9.75	202.82	5.02	222.14	1.18	245.52
8	96.04	298.86	17.36	239.50	23.95	269.47
9	8.54	307.40	4.52	244.02	3.27	272.74
10	59.71	367.11	40.39	284.41	32.65	305.39
11	3.22	370.33	4.13	288.54	7.80	313.19
12	30.13	400.46	85.62	374.16	64.09	377.28
13	4.41	404.87	4.34	378.50	3.81	381.09
14	20.07	424.94	92.10	470.60	52.09	433.18
15	9.78	434.72	8.97	479.57	2.34	435.52

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	65.06		96.43		56.06	
2	4.31	69.37	2.43	98.86	5.87	61.93
3	82.29	151.66	25.25	124.11	34.14	96.07
4	3.56	155.22	1.60	125.71	3.91	99.98
5	94.17	249.39	79.07	204.78	25.32	125.30
6	8.10	257.49	7.89	212.67	2.31	127.61
7	29.02	286.51	32.87	245.54	72.70	200.31
8	5.38	291.89	4.37	249.91	6.94	207.25
9	34.70	326.59	46.04	295.95	40.58	247.83
10	6.34	332.93	9.58	305.53	8.95	256.79
11	50.51	383.44	57.95	363.48	67.41	324.20
12	2.37	385.81	6.85	370.33	7.00	331.20
13	44.86	430.67	60.04	430.37	15.69	346.89
14	9.07	439.74	6.31	436.68	7.41	354.30
15	15.89	455.63	13.27	449.95	82.83	437.13

四位 — 五位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	90.78		10.92		69.58	
2	826.90	917.68	134.78	145.70	861.74	931.32
3	31.58	949.26	52.16	197.86	20.35	951.67
4	467.71	1,416.97	286.93	484.79	694.10	1,645.77
5	46.21	1,463.18	71.45	556.24	68.32	1,714.09
6	325.34	1,788.52	428.40	984.64	475.31	2,189.40
7	34.35	1,822.87	93.54	1,078.18	84.27	2,273.67
8	186.04	2,008.91	776.08	1,854.26	768.57	3,042.24
9	79.25	2,088.16	27.91	1,882.17	94.09	3,136.33
10	909.08	2,997.24	516.23	2,398.40	231.43	3,367.76
11	89.01	3,086.25	53.75	2,452.15	20.21	3,387.97
12	682.79	3,769.04	340.64	2,792.79	389.15	3,777.12
13	36.40	3,805.44	65.73	2,858.52	62.04	3,839.16
14	775.61	4,581.05	608.92	3,467.44	535.31	4,374.47
15	43.25	4,624.30	91.08	3,558.52	74.26	4,448.73

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	363.45		139.89		635.68	
2	26.51	389.96	42.70	182.59	40.27	675.95
3	274.17	664.13	765.17	947.76	316.79	992.74
4	38.94	702.17	50.68	998.44	53.82	1,046.56
5	432.92	1,135.09	641.10	1,639.54	294.11	1,340.67
6	80.45	1,215.54	23.21	1,662.75	22.04	1,362.71
7	519.31	1,734.85	593.32	2,256.07	731.65	2,094.36
8	52.86	1,787.71	68.47	2,324.54	97.34	2,191.70
9	806.97	2,594.68	975.46	3,300.00	480.50	2,672.20
10	73.40	2,668.08	95.83	3,395.83	26.33	2,698.53
11	727.89	3,395.97	167.25	3,563.08	671.92	3,370.45
12	65.15	3,461.12	41.49	3,604.57	48.15	3,418.60
13	642.86	4,103.98	308.06	3,912.63	965.04	4,383.64
14	39.07	4,143.05	35.17	3,947.80	69.80	4,453.44
15	915.98	5,059.03	782.09	4,729.89	177.89	4,631.33

五位 － 六位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	461.07		578.21		956.70	
2	6,322.19	6,783.26	4,641.39	5,219.60	3,482.75	4,439.45
3	539.08	7,322.34	522.80	5,742.40	101.42	4,540.87
4	8,478.78	15,801.12	2,143.07	7,885.47	5,323.61	9,864.48
5	656.90	16,458.02	346.46	8,231.93	693.80	10,558.28
6	7,251.61	23,709.63	8,500.07	16,732.00	1,740.19	12,298.47
7	423.27	24,132.90	219.27	16,951.27	852.34	13,150.81
8	4,345.87	28,478.77	4,462.13	21,413.40	9,139.25	22,290.06
9	109.68	28,588.45	578.92	21,992.32	804.26	23,094.32
10	1,530.09	30,118.54	7,638.45	29,630.77	7,750.78	30,845.10
11	446.21	30,564.75	496.74	30,127.51	618.47	31,463.57
12	9,153.73	39,718.48	3,751.35	33,878.86	5,096.96	36,560.53
13	298.41	40,016.89	208.36	34,087.22	480.28	37,040.81
14	8,795.02	48,811.91	6,199.75	40,286.97	6,133.56	43,174.37
15	864.35	49,676.26	208.09	40,495.06	427.09	43,601.46

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	3,645.78		4,207.63		7,361.98	
2	140.59	3,786.37	185.95	4,393.58	251.72	7,613.70
3	5,321.96	9,108.33	6,940.84	11,334.42	3,426.30	11,040.00
4	328.07	9,436.40	317.16	11,651.58	354.01	11,394.01
5	7,274.81	16,711.21	3,262.74	14,914.32	2,606.88	14,000.89
6	659.29	17,370.50	538.35	15,452.67	683.92	14,684.81
7	4,103.80	21,474.30	9,492.65	24,945.32	8,748.43	23,433.24
8	765.41	22,239.71	107.46	25.052.78	570.34	24,003.58
9	3,443.26	25,682.97	7,083.76	32,136.54	4,659.25	28,662.83
10	653.27	26,336.24	928.57	33,065.11	681.63	29,344.46
11	5,071.05	31,407.29	5,191.86	38,256.97	8,704.72	38,049.18
12	288.96	31,696.25	429.47	38,686.44	285.13	38,334.31
13	8,910.95	40,607.20	6,302.84	44,989.28	7,906.84	46,241.15
14	213.44	40,820.64	159.05	45,148.33	170.56	46,411.71
15	1,679.00	42,499.64	1,321.38	46,469.71	9,891.97	56,303.68

三位 － 五位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	6.47		1.87		2.34	
2	52.35	58.82	89.26	91.13	59.81	62.15
3	760.71	819.53	607.43	698.56	860.46	922.61
4	9.68	829.21	5.05	703.61	7.53	930.14
5	85.40	914.61	92.34	795.95	91.02	1,021.16
6	903.18	1,817.79	210.13	1,006.08	109.14	1,130.30
7	2.96	1,820.75	9.14	1,015.22	2.58	1,132.88
8	14.51	1,835.26	72.80	1,088.02	37.36	1,170.24
9	320.27	2,155.53	603.79	1,691.81	567.32	1,737.56
10	3.08	2,158.61	5.65	1,697.46	4.10	1,741.66
11	54.96	2,213.57	64.54	1,762.00	79.58	1,821.24
12	401.37	2,614.94	780.32	2,542.32	906.02	2,727.26
13	5.28	2,620.22	9.19	2,551.51	7.48	2,734.74
14	63.09	2,683.31	51.07	2,602.58	21.58	2,756.32
15	874.21	3,557.52	326.48	2,929.06	340.67	3,096.99

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	750.34		184.72		387.64	
2	82.42	832.76	60.39	245.11	22.03	409.67
3	6.13	838.89	2.53	247.64	9.15	418.82
4	761.95	1,600.84	870.15	1,117.79	408.91	827.73
5	98.04	1,698.88	91.64	1,209.43	50.72	878.45
6	1.35	1,700.23	2.04	1,211.47	6.16	884.61
7	203.26	1,903.49	703.56	1,915.03	927.54	1,812.15
8	54.10	1,957.59	81.54	1,996.57	18.30	1,830.45
9	6.97	1,964.56	9.13	2,005.70	5.43	1,835.88
10	918.83	2,883.39	432.09	2,437.79	706.23	2,542.11
11	27.02	2,910.41	56.82	2,494.61	98.04	2,640.15
12	3.14	2,913.55	7.67	2,502.28	1.65	2,641.80
13	504.95	3,418.50	132.80	2,635.08	328.74	2,970.54
14	68.60	3,487.10	90.45	2,725.53	90.15	3,060.69
15	7.87	3,494.97	8.76	2,734.29	7.96	3,068.65

四位 — 六位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	54.23		56.47		31.94	
2	821.01	875.24	401.78	458.25	626.21	657.25
3	1,903.68	2,778.92	3,534.20	3,992.45	7,571.53	8,228.78
4	65.97	2,844.89	16.59	4,009.04	56.40	8,285.18
5	547.10	3,391.99	230.23	4,239.27	450.14	8,735.32
6	3,210.02	6,602.01	7,643.22	11,882.49	3,239.28	11,974.60
7	29.38	6,631.39	18.04	11,900.53	80.72	12,055.32
8	794.21	7,425.60	191.91	12,092.44	109.30	12,164.62
9	8,183.04	15,608.64	9,808.05	21,900.49	8,946.54	21,111.16
10	70.53	15,679.17	76.28	21,976.77	35.76	21,146.92
11	666.57	16,345.74	870.39	22,847.16	420.16	21,567.08
12	5,496.74	21,752.48	1,964.05	24,811.21	7,698.07	29,265.15
13	18.52	21,771.00	54.63	24,865.84	54.87	29,320.02
14	896.93	22,667.93	767.20	25,633.04	739.68	30,059.70
15	6,870.54	29.538.47	3,285.91	28,918.95	2,320.19	32,379.89

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	4,762.75		5,406.78		9,032.04	
2	817.60	5,580.35	819.94	6,226.72	413.25	9,445.29
3	40.14	5,620.49	71.09	6,297.81	60.81	9,506.10
4	5,335.29	10,955·78	6,056.18	12,353.99	8,657.19	18,163.29
5	303.03	11,258.81	342.71	12,696.70	918.72	19,082.01
6	88.14	11,346.95	32.52	12,729.22	30.74	19,112.75
7	7,860.72	19,207.67	2,103.44	14.832.66	1,762.56	20,875.31
8	195.30	19,402.97	534.30	15.366.96	804.53	21,679.84
9	32.84	19,435.81	42.52	15,409.48	32.09	21.711.93
10	6,410.59	25,846.40	3,616.15	19,025.63	7,869.41	29,581.34
11	576.60	26,423.00	370.69	19,396.32	215.06	29,796.40
12	54.79	26,477.79	97.87	19,494.19	82.57	29,878.97
13	2,328.18	28,805.97	5,608.01	25,102.20	9,034.20	38,913.17
14	601.92	29,407.89	974.89	26,077.09	758.93	39,672.10
15	65.34	29,473.23	20.28	26,097.37	63.41	39,735.51

三位 — 六位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	2.36		3.02		5.42	
2	70.15	72.51	48.10	51.12	60.13	65.55
3	814.80	887.31	960.15	1,011.27	897.84	963.39
4	6,309.57	7,196.88	7,043.57	8,054.84	6,709.95	7,672.44
5	2.09	7,198.97	2.61	8,057.45	1.31	7,673.75
6	17.41	7,216.38	90.83	8,148.28	23.20	7,696.95
7	963.04	8,179.42	654.23	8,802.51	540.34	8,237.29
8	5,048.25	13,227.67	8,479.02	17,281.53	7,068.25	15,305.54
9	2.16	13,229.83	1.57	17,283.10	9.10	15,314.64
10	40.37	13,270.20	96.08	17,379.18	43.95	15,358.59
11	523.98	13,793.28	201.39	17,580.57	520.17	15,878.76
12	9,168.92	22,962.20	3,457.81	21,038.38	8,769.08	24,647.84
13	7.30	22,969.50	6.25	21,044.63	5.16	24,653.00
14	45.85	23,015.35	70.49	21,115.12	39.47	24,692.47
15	607.96	23,623.31	406.58	21,521.70	280.67	24,973.14

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	7,601.92		7,923.04		1,326.75	
2	183.26	7,785.18	816.15	8,739.19	908.48	2,235.23
3	45.37	7,830.55	20.56	8,759.75	57.19	2,292.42
4	8.05	7,838.60	3.70	8,763.45	4.05	2,296.47
5	4,054.93	11,893.53	1,908.49	10,671.94	6,053.21	8,349.68
6	860.21	12,753.74	253.81	10,925.75	864.23	9.213.91
7	97.23	12,850.97	64.03	10,989.78	97.34	9,311.25
8	1.04	12,852.01	7.25	10,997.03	1.02	9,312.27
9	9,760.54	22,612.55	9,064.05	20,061.08	3,204.15	12,516.42
10	138.25	22,750.80	187.46	20,248.54	658.96	13,175.38
11	87.06	22,837.86	32.07	20,280.61	70.87	13,246.25
12	9.13	22,846.99	8.98	20,289.59	1.90	13,248.15
13	5,402.05	28,249.04	6,210.79	26,500.38	5,032.46	18,280.61
14	690.72	28,939.76	534.01	27,034.39	190.87	18,471.48
15	81.34	29,021.10	23.54	27,057.93	42.03	18,513.51

Ⅲ 加減法ノ部（其ノ一）

（欠位ナキモノ）

二　位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	43		56		89	
2	25	68	14	70	47	1.36
3	41	1.09	32	1.02	− 63	73
4	− 93	16	91	1.93	15	58
5	+ 26	42	− 28	1.65	+ 62	1.20
6	71	1.13	73	92	57	1.77
7	18	1.31	46	46	− 13	1.64
8	− 98	33	+ 65	1.11	42	1.22
9	+ 71	1.04	73	1.84	58	64
10	− 25	79	− 28	1.56	+ 94	1.58
11	+ 63	1.42	91	65	31	1.89
12	45	1.87	+ 49	1.14	− 26	1.63
13	− 76	1.11	53	1.67	77	86
14	+ 75	1.86	− 18	1.49	+ 89	1.75
15	98	2.84	+ 92	2.41	89	2.64

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	15		42		19	
2	46	61	11	53	82	1.01
3	87	1.48	89	1.42	47	1.48
4	− 87	61	− 27	1.15	− 65	83
5	+ 69	1.30	53	62	34	49
6	35	1.65	+ 64	1.26	+ 32	81
7	− 42	1.23	43	1.69	15	96
8	13	1.10	− 25	1.44	86	1.82
9	92	18	61	83	− 79	1.03
10	+ 51	65	+ 97	1.80	15	88
11	24	93	83	2.63	+ 42	1.30
12	− 63	30	− 55	2.08	36	1.66
13	+ 97	1.27	64	1.44	− 67	99
14	83	2.10	+ 97	2.41	+ 48	1.47
15	− 74	1.36	87	3.28	59	2.06

	(7)	答	(8)	答	(9)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	87		56		58	
2	14	1.01	19	75	74	1.32
3	− 52	49	− 48	27	− 36	96
4	39	10	+ 53	80	17	79
5	+ 96	1.06	26	1.06	+ 82	1.61
6	78	1.84	− 71	35	69	2.30
7	− 78	1.06	+ 42	77	− 15	2.15
8	+ 96	2.02	− 37	40	42	1.73
9	51	2.53	+ 86	1.26	39	1.34
10	− 23	2.30	59	1.85	+ 83	2.17
11	43	1.87	− 14	1.71	49	2.66
12	42	1.45	37	1.34	− 25	2.41
13	+ 15	1.60	+ 82	2.16	61	1.80
14	68	2.28	49	2.65	+ 17	1.97
15	97	3.25	65	3.30	65	2.62

	(10)	答	(11)	答	(12)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	45		25		63	
2	13	58	13	38	14	77
3	− 22	36	41	79	− 52	25
4	31	5	89	1.68	+ 32	57
5	+ 94	99	− 27	1.41	14	71
6	56	1.55	63	78	59	1.30
7	− 87	68	+ 54	1.32	− 86	44
8	19	49	− 54	78	+ 73	1.17
9	42	7	+ 36	1.14	97	2.14
10	+ 35	42	72	1.86	− 81	1.33
11	67	1.09	− 18	1.68	26	1.07
12	− 86	23	96	72	+ 54	1.61
13	+ 87	1.10	+ 74	1.46	67	2.28
14	19	1.29	18	1.64	− 84	1.44
15	32	1.61	95	2.59	+ 59	2.03

三　位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1.	9.81		7.98		1.72	
2	2.17	11.98	6.25	14.23	6.14	7.86
3	− 6.23	5.75	1.63	15.86	2.52	10.38
4	3.45	2.30	− 7.45	8.41	− 8.33	2.05
5	+ 1.42	3.72	5.48	2.93	+ 9.14	11.19
6	5.93	9.65	+ 9.63	12.56	5.53	16.72
7	8.65	18.30	4.27	16.83	− 9.46	7.26
8	− 6.74	11.56	− 1.81	15.02	+ 9.76	17.02
9	7.38	4.18	3.29	11.73	8.87	25.89
10	+ 4.92	9.10	9.19	2.54	− 2.39	23.50
11	1.52	10.62	+ 2.81	5.35	8.14	15.36
12	− 3.61	7.01	2.37	7.72	2.57	12.79
13	+ 9.47	16.48	6.34	14.06	+ 6.89	19.68
14	− 9.88	6.60	− 7.54	6.52	6.34	26.02
15	+ 6.75	13.35	+ 8.65	15.17	1.57	27.59

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	2.14		7.21		4.39	
2	3.19	5.33	3.29	10.50	2.18	6.57
3	2.78	8.11	− 1.78	8.72	2.67	9.24
4	− 6.34	1.77	4.15	4.57	− 5.31	3.93
5	+ 5.43	7.20	2.96	1.61	+ 4.94	8.87
6	5.25	12.45	+ 7.38	8.99	8.51	17.38
7	− 6.69	5.76	6.34	15.33	− 6.72	10.66
8	1.87	3.89	− 4.59	10.74	3.76	6.90
9	+ 6.87	10.76	6.58	4.16	+ 6.48	13.38
10	7.59	18.35	+ 6.51	10.67	5.95	19.33
11	− 4.16	14.19	4.27	14.94	− 3.71	15.62
12	2.38	11.81	− 3.85	11.09	2.58	13.04
13	+ 2.31	14.12	6.94	4.15	+ 6.94	19.98
14	9.84	23.96	+ 1.73	5.88	1.73	21.71
15	− 7.56	16.40	8.29	14.17	9.28	30.99

	(7)	答	(8)	答	(9)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	6.42		6.75		3.25	
2	5.63	12.05	3.14	9.89	6.74	9.99
3	7.18	19.23	2.18	12.07	5.18	15.17
4	− 1.58	17.65	− 9.91	2.16	− 1.49	13.68
5	2.79	14.86	+ 4.82	6.98	3.26	10.42
6	9.38	5.48	7.32	14.30	3.28	7.14
7	+ 3.71	9.19	− 4.63	9.67	+ 9.17	16.31
8	2.46	11.65	7.56	2.11	9.41	25.72
9	5.45	17.10	+ 8.56	10.57	− 2.65	23.07
10	− 9.64	7.46	4.75	15.42	7.68	15.39
11	+ 2.73	10.19	− 9.38	6.04	5.37	10.02
12	1.88	12.07	2.98	3.06	+ 5.84	15.86
13	7.95	20.02	+ 1.67	4.73	3.94	19.80
14	9.61	29.63	5.94	10.67	2.61	22.41
15	− 8.57	21.06	1.32	11.99	− 8.97	13.44

	(10)	答	(11)	答	(12)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	4.85		1.32		9.28	
2	7.39	12.24	8.14	9.46	3.71	12.99
3	− 2.16	10.08	1.95	11.41	6.94	19.93
4	2.51	7.57	− 6.28	5.13	− 8.15	11.78
5	4.36	3.21	+ 7.37	12.50	1.72	10.06
6	+ 4.37	7.58	4.69	17.19	+ 8.63	18.69
7	8.52	16.10	6.75	23.94	5.26	23.95
8	9.16	25.26	− 5.42	18.52	4.73	28.68
9	− 9.76	15.50	3.93	14.59	− 6.49	22.19
10	+ 8.15	23.65	+ 9.29	23.88	5.51	16.68
11	2.74	26.39	8.41	32.29	+ 4.21	20.89
12	4.32	30.71	− 7.56	24.73	3.93	24.82
13	− 1.38	29.33	6.15	18.58	− 2.48	22.34
14	7.95	21.38	+ 2.74	21.32	+ 7.75	30.09
15	+ 9.68	31.06	9.38	30.70	8.69	38.78

四　位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	78.65		53.81		15.46	
2	61.89	140.54	23.76	77.57	48.73	64.19
3	− 45.94	94.60	− 41.56	36.01	92.71	156.90
4	87.42	7.18	25.32	10.69	− 36.38	120.52
5	+ 13.56	20.74	+ 14.79	25.48	52.29	68.23
6	92.87	113.61	46.96	72.44	34.51	33.72
7	− 36.16	77.45	85.78	158.22	+ 26.46	60.18
8	36,16	41.29	− 71.98	86.24	71.57	131.75
9	+ 34.14	75.43	19.41	66.83	− 54.86	76.89
10	72.18	147.61	+ 52.23	119.06	39.58	37.31
11	− 53.91	93.70	38.49	157.55	+ 62.79	100.10
12	46.29	47.41	42.36	199.91	84.17	184.27
13	+ 93.17	140.58	− 79.57	120.34	− 31.98	152.29
14	87.95	228.53	+ 62.85	183.19	22.69	129.60
15	23.68	252.21	19.87	203.06	54.13	75.47

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	81.85		43.87		94.22	
2	46.49	128.34	15.26	59.13	81.81	176.03
3	− 72.97	55.37	92.67	151.80	− 23.54	152.49
4	33.56	21.81	− 34.15	117.65	31.67	120.82
5	13.14	8.67	18.43	99.22	73.95	46.87
6	+ 81.92	90.59	29.25	69.97	46.26	61
7	25.26	115.85	+ 81.69	151.66	+ 73.15	73.76
8	47.37	163.22	37.79	189.45	75.49	149.25
9	− 65.83	97.39	− 61.48	127.97	− 64.82	84.43
10	39.42	57.97	35.64	92.33	58.31	26.12
11	19.51	38.46	+ 45.27	137.60	+ 45.96	72.08
12	+ 86.25	124.71	23.58	161.18	63.87	135.95
13	74.86	199.57	91.93	253.11	− 27.96	107.99
14	− 37.29	162.28	− 62.84	190.27	+ 51.87	159.86
15	76.18	86.10	17.65	172.62	− 23.79	136.07

	(7)	答	(8)	答	(9)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	74.95		62.89		94.53	
2	39.16	114.11	17.31	80.20	− 21.32	73.21
3	27.85	141.96	51.76	131.96	28.14	45.07
4	− 68.41	73.55	− 84.96	47.00	13.75	31.32
5	+ 82.76	156.31	29.25	17.75	+ 68.46	99.78
6	54.39	210.70	+ 53.14	70.89	45.76	145.54
7	− 63.41	147.29	43.42	114.31	− 58.79	86.75
8	32.57	114.72	− 87.35	26.96	+ 93.61	180.36
9	+ 61.84	176.56	+ 36.58	63.54	32.76	213.12
10	25.97	202.53	72.94	136.48	− 82.57	130.55
11	41.83	244.36	81.69	218.17	49.85	80.70
12	− 69.23	175.13	− 67.21	150.96	+ 59.14	139.84
13	+ 82.57	257.70	65.73	85.23	28.36	168.20
14	31.95	289.65	+ 48.41	133.64	61.97	230.17
15	42.16	331.81	95.32	228.96	71.82	301.99

	(10)	答	(11)	答	(12)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	49.21		67.79		28.17	
2	37.86	87.07	26.61	94.40	11.19	39.36
3	42.57	129.64	41.75	136.15	22.96	62.32
4	− 96.81	32.83	− 73.84	62.31	− 36.25	26.07
5	15.13	17.70	28.36	33.95	+ 57.48	83.55
6	+ 99.23	116.93	+ 39.25	73.20	96.33	179.88
7	62.87	179.80	95.14	168.34	− 52.54	127.34
8	− 85.34	94.46	− 41.67	126.67	46.41	80.93
9	47.27	47.19	38.25	88.42	+ 74.35	155.28
10	15.16	32.03	29.43	58.99	98.36	253.64
11	+ 62.93	94.96	15.46	43.53	− 28.97	224.67
12	86.35	181.31	+ 86.73	130.26	71.46	153.21
13	− 74.48	106.83	98.27	228.53	13.25	139.96
14	58.69	48.14	− 91.45	137.08	+ 84.14	224.10
15	+ 45.97	94.11	76.23	60.85	69.25	293.35

五　位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	167.25		425.29		532.67	
2	896.14	1,063.39	693.38	1,118.67	647.14	1,179.81
3	552.33	1,615.72	821.76	1,949.43	−583.28	596.53
4	−744.32	871.40	−423.57	1,516.86	165.91	430.62
5	183.21	688.19	172.13	1,344.73	+792.93	1,223.55
6	+948.16	1,636.35	+653.89	1,998.62	643.54	1,872.09
7	695.97	2,332.32	346.98	2,345.60	−361.65	1,510.44
8	−573.82	1,758.50	−511.76	1,833.84	525.74	984.70
9	468.62	1,289.88	229.57	1,604.27	+648.13	1,632.83
10	+795.71	2,085.59	+434.82	2,039.09	799.22	2,432.05
11	541.89	2,627.48	591.43	2,630.52	−681.13	1,750.92
12	−921.33	1,706.15	845.63	3,476.15	754.97	995.95
13	+382.46	2,088.61	−569.72	2,906.43	+238.18	1,234.13
14	735.47	2,824.08	718.46	2,187.98	321.49	1,555.62
15	861.98	3,686.06	+698.57	2,886.54	987.65	2,543.27

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	453.26		362.81		825.76	
2	651.97	1,105.23	745.96	1,108.77	169.18	994.94
3	−714,21	391.02	858.47	1,967.24	−794.52	200.42
4	+898.23	1,289.25	968.93	2,936.17	+376.43	576.85
5	674.23	1,963.48	−757.19	2,178.98	625.79	1,202.64
6	−951.56	1,011.92	462.54	1,716.44	541.83	1,744.47
7	343,87	668.05	831.21	885.23	−484.21	1,260.26
8	+921.37	1,589.42	+321.69	1,206.92	+931.45	2,191.71
9	862.45	2,451.87	927.51	2,134.43	325.63	2,517.34
10	175.46	2,627.33	−687.32	1,447.11	627.21	3,144.55
11	−367.78	2,259.55	957.34	489.77	−381.34	2,763.21
12	625.98	1,633.57	+684.11	1,173.88	972,65	1,790.56
13	+541.89	2,175.46	542.32	1,716.20	+ 387.14	2,177.70
14	433.19	2,608.65	−537.65	1,178.55	289.65	2,467.35
15	762.45	3,371.10	419.73	758.82	919.87	3,887.22

六　位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	6,865.43		2,589.23		6,723.14	
2	8,146.91	15,012.34	3,132.19	5,721.42	4,521.39	11,244.53
3	2,591.82	17,604.16	6,541.89	12,263.31	7,394.68	18,639.21
4	−1,827.32	15,776.84	−7,627.48	4,635.83	−8,825.79	9,813.42
5	9,773.81	6,003.03	+7,341.73	11,977.56	6,541.31	3,272.11
6	+6,644.99	12,648.02	4,656.92	16,634.48	+1,192.23	4,464.34
7	8,551.62	21,199.64	3,858,14	20,492.62	6,852.34	11,316.68
8	−4,225.73	16,973.91	−2,976.57	17,516.05	−7,654.95	3,661.73
9	4,319.46	12,654.45	5,145.63	12,370.42	+7,385.46	11,047.19
10	+7,385.57	20,040.02	+4,369.82	16,740.24	2,964.57	14,011.76
11	3,764.89	23,804.91	7,219.14	23,959.38	1,736.87	15,748.63
12	−6,259.81	17,545.10	−4,287.65	19,671.73	−8,259.89	7,488.74
13	+9,814.32	27,359.42	3,178.91	16,492.82	4,316,71	3,172.03
14	7,653.67	35.013.09	+5,698.25	22,191.07	+6,182.23	9,354.26
15	2,154.98	37,168.07	9,843.76	32,034.83	7,995.84	17,350.10

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	1,458.49		7,548.32		3,823.65	
2	7,232.35	8,690.84	6,534.91	14,083.23	4,176.45	8,000.10
3	8,631.26	17,322.10	5,261.32	19,344.55	9,317.94	17,318.04
4	−7,914.91	9,407.19	4,927.16	24,271.71	−5,282.18	12,035.87
5	5,298.52	4,108.67	−1,738.97	22,532.74	6,731.95	5,303.91
6	+6,467.36	10,576.03	8,694.81	13,837.93	+2,924.14	8,228.05
7	7,754.81	18,330.84	5,566.78	8,271.15	8,353.19	16,581.23
8	9,813.23	28,144.07	+7,451.96	15,723.11	7,642.84	24,224.08
9	−6,549.14	21,594.93	3,421.57	19,144.68	−6,685,37	17,538.71
10	4,378.52	17,216.41	8,324.82	27,469.50	1,798.62	15,740.09
11	5,216.34	12,000.07	−6,939.21	20,530.29	+3,169.19	18,909.28
12	+6,977.35	18,977.42	2,183.19	18,347.10	2,534.26	21,443.54
13	3,858.27	22,835.69	7,549.23	10,797.87	6,332.76	27,776.30
14	6,297.16	29,132.85	+6,738.84	17,536.71	5,416.27	33,192.57
15	4,189.98	33,322.83	5,476.59	23,013.30	5.468.89	38,661.46

（欠位アルモノ）

二　位

	（1）	答	（2）	答	（3）	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	82		76		98	
2	17	99	41	1.17	− 13	85
3	− 60	39	− 25	92	27	58
4	+ 95	13.4	13	79	56	2
5	40	1.74	+ 98	1.77	+ 42	44
6	− 23	1.51	72	2.49	31	75
7	33	1.18	− 60	1.89	42	1.17
8	46	72	35	1.54	− 40	77
9	+ 95	1.67	+ 84	2.38	+ 15	92
10	70	2.37	19	2.57	60	1.52
11	− 18	2.19	− 70	1.87	97	2.49
12	42	1.77	29	1.58	− 83	1.66
13	15	1.62	+ 63	2.21	50	1.16
14	+ 68	2.30	40	2.61	+ 96	2.12
15	97	3.27	58	3.19	78	2.90

	（4）	答	（5）	答	（6）	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	10		32		91	
2	37	47	50	82	60	1.51
3	− 26	21	− 16	66	− 54	97
4	14	7	47	19	25	72
5	+ 51	58	+ 39	58	31	41
6	92	1.50	81	1.39	+ 23	64
7	− 38	1.12	− 28	1.11	78	1.42
8	78	34	65	46	80	2.22
9	+ 64	98	+ 47	93	− 14	2.08
10	59	1.57	90	1 83	76	1.32
11	− 40	1.17	− 90	93	+ 56	1.88
12	32	85	+ 81	1.74	39	2.27
13	+ 80	1.65	27	2.01	− 31	1.96
14	79	2.44	53	2.54	+ 80	2.76
15	65	3.09	− 46	2.08	76	3.52

三　位

	（1）	答	（2）	答	（3）	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	2.19		8.92		2.54	
2	1.38	3.57	1.57	10.49	1.69	4.23
3	4.25	7.82	6.14	16.63	8.25	12.48
4	− 6.37	1.45	− 6.32	10.31	− 7.43	5.05
5	+ 4.14	5.59	3.24	7.97	3.49	1.65
6	5.50	11.09	+ 5.03	12.10	+ 5.16	6.81
7	3.26	14.35	7.49	19.59	7.63	14.44
8	− 9.78	4.57	− 8.85	10.74	4.27	18.71
9	+ 7.08	11.65	+ 6.69	17.43	− 3.88	14.83
10	7.96	19.61	7.51	24.94	9.09	5.74
11	1.45	21.06	− 4.20	20.74	+ 2.10	7.84
12	− 7.26	13.80	3.97	16.77	8.51	16.35
13	5.33	8.47	+ 8.80	25.57	− 9.76	6.59
14	+ 2.49	10.96	5.90	31.47	+ 8.97	14.66
15	8.91	18.97	− 6.05	25.42	5.00	19.66

	（4）	答	（5）	答	（6）	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	7.54		9.74		1.09	
2	6.02	13.56	− 1.46	8.28	8.47	9.56
3	− 3.19	10.37	8.02	26	− 2.50	7.06
4	7.68	2.69	+ 2.53	2.79	3.16	3.90
5	+ 5.20	7.89	3.10	5.89	+ 9.08	12.98
6	3.14	11.03	8.59	14.48	3.72	16.70
7	8.86	19.89	− 2.16	12.32	− 6.50	10.20
8	− 7.09	12.80	7.00	5.32	+ 6.45	16.65
9	5.41	7.39	+ 9.87	15.19	3.04	19.69
10	+ 3.20	10.59	6.35	21.54	− 7.21	12.48
11	8.91	19.50	− 7.40	14.14	1.80	10.68
12	7.20	26.70	6.34	7.80	+ 6.49	17.17
13	− 6.53	20.17	+ 5.02	12.82	5.13	22.30
14	9.04	11.13	8.91	21.73	− 7.02	15.28
15	+ 2.10	13.23	4.10	25.83	+ 9.82	25.10

四　位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	32.51		85.84		43.16	
2	85.46	117.97	61.03	146.87	15.29	58.45
3	13.60	131.57	−29.79	117.08	79.18	137.63
4	−74.97	56.60	21.67	95.41	−87.65	49.98
5	22.84	33.76	63.17	32.24	22.34	27.64
6	+53.15	86.91	+50.52	82.76	+47.38	75.02
7	69.40	156.31	43.86	126.62	43.90	118.92
8	45.37	201.68	−89.45	37.17	−20.65	98.27
9	−63.86	137.82	+74.10	111.27	55.10	43.17
10	27.29	110.53	92.63	203.90	+43.61	86.78
11	11.87	98.66	−34.25	169.65	27.67	114.45
12	+20.09	118.75	91.71	77.94	10.80	125.25
13	83.17	201.92	+88.00	165.94	−69.75	55.50
14	−49.60	152.32	97.20	263.14	+29.47	84.97
15	+95.08	247.40	−65.43	197.71	83.90	168.87

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	32.61		57.22		43.28	
2	81.95	114.56	31.69	88.91	26.37	69.65
3	−27.40	87.16	43.45	132.36	51.09	120.74
4	83.91	3.25	86.90	219.26	−14.91	105.83
5	+27.46	30.71	−61.88	157.38	50.82	55.01
6	75.03	105.74	21.77	135.61	+36.76	91.77
7	−64.65	41.09	53.01	82.60	68.75	160.52
8	+58.49	99.58	+42.94	125.54	75.40	235.92
9	20.27	119.85	38.59	164.13	−43.99	191.93
10	13.48	133.33	46.13	210.26	18.15	173.78
11	−31.93	101.40	−70.06	140.20	20.34	153.44
12	+96.72	198.12	12.57	127.63	+36.27	189.71
13	58.14	256.26	+30.82	158.45	52.81	242.52
14	80.65	336.91	69.49	227.94	69.04	311.56
15	90.07	426.98	57.80	285.74	−97.08	214.48

五　位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	986.55		453.32		373.84	
2	234.74	1,221.29	527.14	980.46	226.49	600.33
3	619.03	1,840.32	660.80	1,641.26	315.50	915.83
4	−580.25	1,260.07	657.09	2,298.35	−141.65	774.18
5	641.64	618.43	−984.26	1,814.09	257.06	517.12
6	+721.73	1,340.16	677.30	636.79	+649.79	1,166.91
7	322.17	1,662.33	+752.18	1,388.97	378.98	1,545.89
8	−293.80	1,368.58	452.81	1,841.78	−820.81	725.08
9	140.89	1,227.64	−639.28	1,202.50	159.17	565.91
10	537.48	690.16	413.09	789.41	+605.32	1,171.23
11	165.96	524.20	+847.51	1,636.92	442.65	1,613.88
12	+705.87	1,230.07	763.26	2,400.18	−736.70	877.18
13	264.83	1,494.90	−523.89	1,876.29	+818.94	1,696.12
14	319.54	1,814.44	140.92	1,735.37	690.39	2,386.51
15	−900.87	913.57	+510.43	2,245.80	254.30	2,640.81

六　位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	2,198.03		5,765.48		8,647.80	
2	8,701.74	10,899.77	4,373.29	10,138.77	5,931.64	14,579.44
3	6,596.65	17,496.42	−6,128.11	4,010.66	−2,127.25	12,452.19
4	−4,521.87	12,974.55	+6,409.00	10,419.66	3,419.33	9,032.86
5	4,320.94	8,653.61	7,591.32	18,010.98	4,596.16	4,436.70
6	+6,312.35	14,965.96	−4,825.41	13,185.57	+2,858.27	7,294.97
7	−2,987.67	11,978.29	5,367.13	7,818.44	1,936.65	9,231.62
8	3,104.98	8,873.31	+6,098.29	13,916.73	4,379.87	13,611.49
9	+9,753.20	18,626.51	2,783.54	16,700.27	−5,210.90	8,400.59
10	8,654.13	27,280.64	4,298.76	20,999.03	+3,678.21	12,078.80
11	−3,026.81	24,253.83	−5,310.61	15,688.42	9,816.53	21,895.33
12	5,147.92	19,105.91	6,987.02	8,701.40	−4,274.56	17,620.77
13	+3,210.64	22,316.55	+2,765.43	11,466.83	2,109.87	15,510.90
14	4,500.75	26,817.30	19,83.45	13,450.28	+3,351.79	18,862.69
15	6,789.98	33,607.28	−3,007.89	10,442.39	4,426.80	23,289.49

IV 加減法ノ部（其ノ二）

二位 — 三位　（欠位ナキモノ）

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	54		91		67	
2	6.32	6.86	7.28	8.19	8.21	8.88
3	− 19	6.67	− 73	7.46	13	9.01
4	5.68	99	1.13	6.33	− 2.59	6.42
5	+ 17	1.16	26	6.07	42	6.00
9	7.48	8.64	+ 9.42	15.49	+ 7.89	13.89
7	− 34	8.30	15	15.64	37	14.26
8	5.92	2.38	− 5.38	10.26	9.61	23.87
9	31	2.07	45	9.81	− 25	23.62
10	+ 1.68	3.75	+ 4.94	14.75	3.48	20.14
11	94	4.69	72	15.47	63	19.51
12	3.58	8.27	6.53	22.00	1.15	18.36
13	57	8.84	− 86	21.14	+ 43	18.79
14	7.86	16.70	8.16	12.98	8.56	27.35
15	− 96	15.74	97	12.01	74	28.09

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	18		58		21	
2	4.59	4.77	9.64	10.22	− 5.96	6.17
3	− 64	4.13	− 17	10.05	54	5.63
4	1.37	2.76	2.38	7.67	+ 7.37	13.00
5	34	2.42	92	6.75	82	13.82
6	+ 7.29	9.71	1.41	5.34	2.13	15.95
7	− 82	8.89	13	5.21	− 46	15.49
8	6.15	2.74	+ 8.25	13.46	4.71	10.78
9	+ 76	3.50	62	14.08	98	9.80
10	9.64	13.14	− 6.97	7.11	+ 6.83	16.63
11	− 37	12.77	37	6.74	− 95	15.68
12	8.85	3.92	+ 4.81	11.55	+ 9.67	25.35
13	29	3.63	34	11.89	− 58	24.77
14	+ 5.21	8.84	6.75	18.64	4.31	20.46
15	13	8.97	− 59	18.05	23	20.23

三位 — 四位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	6.35		8.23		5.64	
2	42.74	49.09	81.14	89.37	87.83	93.47
3	− 7.18	41.91	9.27	98.64	− 2.69	90.78
4	16.94	24.97	−66.35	32.29	45.71	45.07
5	1.53	23.44	4.51	27.78	4.48	40.59
6	+63.28	86.72	+42.68	70.46	31.19	9.40
7	2.59	89.31	3.97	74.43	+ 3.32	12.72
8	−54.16	35.15	74.45	148.88	12.65	25.37
9	6.47	28.68	− 5.23	143.65	− 3.27	22.10
10	+35.83	64.51	21.68	121.97	+ 91.84	113.94
11	9.27	73.78	6.97	115.00	9.85	123.79
12	91.83	165.61	37.74	77.26	− 67.69	56.10
13	− 9.25	156.36	5.38	71.88	7.36	48.74
14	11.46	144.90	+52.96	124.84	+ 52.84	101.58
15	7.98	136.92	8.91	133.75	5.19	106.77

	(4)	答	(5)	答	(9)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	3.32		8.56		2.13	
2	54.21	57.53	84.87	93.43	36.94	39.07
3	− 1.58	55.95	7.29	100.72	− 7.26	31.81
4	38.69	17.26	−43.61	57.11	28.53	3.28
5	+ 9.17	26.43	9.15	47.96	+ 6.45	9.73
6	27.34	53.77	31.43	16.53	14.35	24.08
7	− 2.59	51.18	2.25	14.28	− 2.61	21.47
8	+78.36	129.54	+19.43	33.71	+67.79	89.26
9	− 6.74	122.80	− 1.68	32.03	4.82	94.08
10	42.51	80.29	+97.27	129.30	31.93	126.01
11	8.74	71.55	− 6.23	123.07	− 8.55	117.46
12	+64.56	136.11	35.43	87.64	84.63	32.83
13	6.25	142.36	5.14	82.50	+ 7.29	40.12
14	83.71	226.07	+48.69	131.19	56.81	96.93
15	9.98	236.05	8.97	140.16	− 9.78	87.15

四位 — 五位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	12.45		86.49		98.47	
2	987.36	999.81	573.45	659.94	153.65	252.12
3	65.47	1,065.28	25.23	685.17	− 29.67	222.45
4	−285.67	779.61	−219.68	465.49	+911.82	1,134.27
5	23.91	755.70	91.17	374.32	43.98	1,178.25
6	349.23	406.47	+548.32	922.64	265.77	1,444.02
7	+ 18.17	424.64	72.31	994.95	− 43.86	1,400.16
8	522.34	946.98	886.64	1,881.59	629.51	770.65
9	− 31.65	915.33	− 97.56	1,784.03	11.36	759.29
10	+798.46	1,713.79	143.79	1,640.24	+522.57	1,281.86
11	55.47	1,769.26	19.13	1,621.11	43.67	1,325.53
12	163.22	1,932.48	382.24	1,238.87	848.85	2,174.38
13	− 87.19	1,845.29	37.65	1,201.22	− 99.42	2,074.96
14	719.83	1,125.46	464.27	736.95	713.13	1,361.83
15	+ 65.34	1,190.80	59.81	677.14	+ 52.64	1,414.47

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	18.73		39.12		89.13	
2	942.62	961.35	484.67	523.79	674.56	763.69
3	− 35.14	926.21	− 52.73	471.06	37.82	801.51
4	117.95	808.26	+691.68	1,162.74	−565.19	236.32
5	86.81	721.45	14.39	1,177.13	42.14	194.18
6	265.92	455.53	−152.81	1,024.32	+913.56	1,107.74
7	+ 74.38	529.91	65.72	958.60	− 97.25	1,010.49
8	595.42	1,125.33	+942.38	1,900.98	182.37	828.12
9	− 63.37	1,061.96	− 19.64	1,881.34	43.62	784.50
10	364.82	697.14	737.55	1,143.79	265.18	519.32
11	57.19	639.95	56.44	1,087.35	47.96	471.36
12	+423.53	1,063.48	+583.26	1,670.61	+872.35	1,343.71
13	48.61	1,112.09	77.11	1,747.72	16.84	1,360.55
14	797.94	1,910.03	959.82	2,707.54	−789.92	570.63
15	28.61	1,938.64	67.38	2,774.92	54.31	516.32

五位 — 六位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	198.57		187.65		298.67	
2	9,342.16	9,540.73	9,198.34	9,385.99	4,154.31	4,452.98
3	− 42.321	9,117.52	− 783.56	8,602.43	− 341.29	4,111.69
4	8,563.78	553.74	2,217.64	6,384.79	+9,765.18	13,876.87
5	+ 648.19	1,201.93	348.17	6,036.62	322.89	14,199.76
6	5,579.26	6,781.19	+9,192.65	15,229.27	1,654.37	15,854.13
7	− 653.14	6,128.05	− 232.34	14,996.93	− 286.34	15,567.79
8	+7,647.25	13,775.30	5,985.14	9,011.79	8,971.55	6,596.24
9	233.87	14,009.17	729.54	8,282.25	+ 764.76	7,361.00
10	−4,419.89	9,589.28	+6,637.81	14,920.06	6,548.45	13,909.45
11	239.58	9,349.70	542.19	15,462.25	− 391.37	13,518.08
12	+6,516.71	15,866.41	−3,654.78	11,807.47	+7,829.26	21,347.34
13	− 472.91	15,393.50	981.13	10,826.34	314.89	21,662.23
14	1,839.48	13,554.02	2,649.77	8,176.57	−5,259.81	16,402.42
15	+ 235.67	13,789.69	538.26	7,638.31	+ 617.32	17,019.74

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	346.79		542.91		754.13	
2	1,523.18	1,869.97	9,635.78	10,178.69	9,623.82	10,377.95
3	219.48	2,089.45	874.26	11,052.95	− 191.64	10,186.31
4	6,698.57	8,788.02	−7,768.19	3,284.76	5,586.75	4,599.56
5	− 754.16	8,033.86	543.21	2,741.55	427.13	4,172.43
6	+8,533.21	16,567.07	1,738.18	1,003.37	+6,398.26	10,570.69
7	742.93	17,310.00	651.96	351.41	534.97	11,105.66
8	3,292.84	20,602.84	+5,422.59	5,774.00	−3,421.86	7,683.80
9	− 167.52	20,435.32	343.25	6,117.25	178.57	7,505.23
10	7,641.53	12,793.79	−2,763.13	3,354.12	+8,294.28	15,799.51
11	859.46	11,934.33	849.46	2,504.66	− 654.91	15,144.60
12	+9,524.97	21,459.30	+3,297.19	5,801.85	1,731.93	13,412.67
13	631.89	22,091.19	184.78	5,986.63	229.84	13,182.83
14	−2,781.58	19,309.61	6,759.26	12,745.89	7,438.56	5,744.27
15	346.71	18,962.90	− 581.34	12,164.55	+ 561.97	6,306.24

三位 — 五位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	7.46		3.46		6.75	
2	85.72	93.18	15.27	18.73	54.51	61.26
3	439.43	532.61	991.82	1,010.55	636.84	698.10
4	− 8.13	524.48	− 5.31	1,005.24	− 7.29	690.81
5	16.25	508.23	74.62	930.62	13.13	677.68
6	291.57	216.66	186.53	744.09	222.68	455.00
7	+ 6.84	223.50	9.26	734.83	5.97	449.03
8	44.29	267.79	87.35	647.48	61.48	387.55
9	561.83	329.62	414.27	233.21	+876.25	1,263.80
10	− 9.29	820.33	+ 1.83	235.04	− 9.13	1,254.67
11	81.84	738.49	− 39.65	195.39	92.74	1,161.93
12	+797.51	1,536.00	+671.49	866.88	573.43	588.50
13	− 6.27	1,529.73	2.84	869.72	+ 5.82	594.32
14	23.56	1,506.17	− 59.35	810.37	39.61	633.93
15	354.89	1,151.28	317.86	492.51	427.98	1,061.91

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	834.36		544.32		843.21	
2	22.15	856.51	− 68.18	476.14	34.19	877.40
3	4.61	861.12	+ 7.14	483.28	− 6.82	870.58
4	−535.97	325.15	879.39	1,362.67	516.75	353.83
5	68.72	256.43	− 42.52	1,320.15	33.57	320.26
6	+ 3.45	259.88	7.16	1,312.99	+ 8.94	329.20
7	952.38	1,212.26	529.38	783.61	271.43	600.63
8	18.91	1,231.17	+ 87.81	871.42	− 42.14	558.49
9	1.79	1,232.96	2.64	874.06	3.85	454.64
10	−646.25	586.71	149.51	1,023.57	+639.62	1,194.26
11	54.63	532.08	− 88.73	934.84	− 27.54	1,166.72
12	+ 7.68	539.76	6.49	928.35	6.35	1,160.37
13	327.59	867.35	+395.29	1,323.64	+839.72	2,000.09
14	− 14.82	852.53	13.75	1,337.39	58.61	2,058.70
15	1.39	851.14	6.48	1,343.87	7.98	2,066.68

四位 — 六位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	46.74		93.75		98.31	
2	752.13	798.87	348.62	442.37	872.64	970.95
3	8,135.21	8,934.08	6,715.14	7,157.51	5,324.15	6,295.10
4	76.89	9,010.97	− 76.83	7,080.68	− 38.65	6,256.45
5	− 969.18	8,041.79	529.25	6,551.43	292.17	5,964.28
6	3,275.62	4,766.17	2,631.47	3,919.96	+7,416.34	13,380.62
7	43.25	4,722.92	+ 63.86	3,983.82	39.25	13,419.87
8	+ 643.78	5,366.70	− 629.47	3,354.35	− 684.74	12,735.13
9	7,418.96	12,785.66	+9,515.87	12,870.22	+8,462.53	21,197.66
10	− 91.35	12,694.31	29.68	12,899.90	− 16.85	21,180.81
11	625.62	12,068.69	− 231.59	12,668.31	379.79	20,801.02
12	2,543.47	9,525.22	4,154.14	8,514.17	5,258.21	15,542.81
13	+ 18.49	9,543.71	+ 23.56	8,537.73	+ 64.93	15,607.74
14	131.85	9,675.56	731.86	9,269.59	183.51	15,791.25
15	4,676.92	14,352.48	8,942.97	18,212.56	2,747.26	18,538.51

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	6,439.25		8,965.79		7,354.87	
2	318.64	6,757.89	− 641.81	8,323.98	213.69	7,568.56
3	− 75.36	6,682.53	62.73	8,261.25	21.92	7,590.48
4	5,149.17	1,533.36	2,153.18	6,108.07	−1,576.34	6,014.14
5	+ 642.81	2,176.17	+ 364.59	6,472.66	628.52	5,385.62
6	35.42	2,211.59	72.31	6,544.97	+ 51.43	5,437.05
7	2,321.93	4,533.52	−3,544.38	3,000.59	8,438.32	13,875.37
8	− 175.18	4,358.34	+ 292.95	3,293.54	− 193.61	13,681.76
9	92.63	4,265.71	− 26.57	3,266.97	+ 27.95	13,709.71
10	+7,618.47	11,884.18	+7,483.46	10,750.43	−3,916.48	9,793.23
11	836.25	12,720.43	− 611.71	10,138.72	376.95	9,416.28
12	79.68	12,800.11	28.94	10,109.78	48.31	9,367.97
13	−3,217.94	9,582.17	4,898.25	5,211.53	4,878.25	4,489.72
14	+ 182.55	9,764.72	+ 346.53	5,558.06	+ 193.46	4,683.18
15	36.46	9,801.18	73.26	5,631.32	41.72	4,724.90

三位 — 六位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	2.65		1,62		4.36	
2	53.41	56.06	45.97	47.59	32.57	36.93
3	329.18	385.24	328.43	376.02	726.14	763.07
4	7,486.75	7,871.99	5,641.78	6,017.80	9,358.35	10,121.42
5	- 4.32	7,867.67	6.34	6,024,14	- 2.93	10,118.49
6	42.87	7,824.80	- 65.22	5,958'92	61.69	10,056.80
7	+ 569.31	8,394.11	252.93	5,705.99	+ 275.84	10,332.64
8	-3,274.79	5,119.32	+7,895.46	13,601.45	-1,459.37	8.873.27
9	1.86	5,117.46	- 5.13	13,596.32	8.16	8,865.11
10	+ 37.59	5,155.05	17.47	13,578.85	+ 37.52	8,902.63
11	716.81	5,871.86	926.89	12,651.96	- 854.18	8,048.45
12	9,534.25	15,406.11	+8,193.84	20,845.80	2,463.98	5,584.47
13	- 2.58	15,403.53	6.53	20,852.33	2.79	5,581.68
14	63.64	15,339.89	79.26	20,931.59	+ 73.14	5,654.82
15	347.39	14,992.50	481.57	21,413.16	532.65	6,187.47

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	5,328.64		9,951.52		2,658.79	
2	475.63	5,804.27	- 464.86	9,486.66	- 436.54	2,222.25
3	- 67.45	5,736.82	29.37	9,457.29	62.18	2,160.07
4	7.23	5,729.59	8.16	9,449.13	+ 7.39	2,167.46
5	2,358.19	3,371.40	4,321.92	5,127.21	1,431.62	3,599.08
6	+ 762.81	4,134.21	+ 747.52	5,874.73	- 684.53	2,914.55
7	- 47.92	4,086.29	- 64.63	5,810.10	92.31	2,822.24
8	1.36	4,084.93	+ 5.37	5,815.47	+ 9.84	2,832.08
9	+8,517.45	12,602.38	3,849.47	9,664.94	6,356.57	9,188.65
10	793.64	13,396,02	- 138.15	9.526.79	- 276.54	8,912.11
11	- 59.29	13.336.73	92.64	9,434.15	+ 47.63	8,959.74
12	1.58	13,335.15	+ 9.38	9,443.53	5.84	8,965.58
13	1,328.96	12,006.19	5,288.47	14,732.00	-1,473.29	7,492.29
14	+ 482.73	12,488.92	865.92	15,597.92	722.17	6,770.12
15	55.41	12,544.33	41.36	15,639.28	71.89	6,698.23

(欠位アルモノ)

二位 — 三位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	86		67		77	
2	9.04	9.90	6.14	6.81	7.90	8.67
3	69	10.59	— 50	6.31	62	9.29
4	— 1.53	9.06	5.75	56	— 3.05	6.24
5	70	8.36	+ 43	99	83	5.41
6	7.05	1.31	3.07	4.06	2.51	2.90
7	+ 42	1.73	— 32	3.74	+ 14	3.04
8	3.17	4.99	+ 7.08	10.82	9.30	12.34
9	— 38	4.52	82	11.64	— 46	11.88
10	2.08	2.44	9.91	21.55	8.02	3.86
11	+ 66	3.10	— 29	21.26	+ 26	4.12
12	5.14	8.24	8.07	13.19	6.19	10.31
13	— 31	7.93	+ 14	13.33	— 35	9.96
14	4.20	3.73	6.35	19.69	2.18	7.78
15	+ 52	4.25	20	19.88	+ 49	8.27

	(4)	答	(5)	答	(6)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	5.48		8.04		9.68	
2	— 26	5.22	56	8.60	— 57	9.11
3	4.30	92	— 2.37	6.23	6.04	3.07
4	+ 97	1.89	58	5.65	97	2.10
5	2.23	4.12	3.49	2.25	1.30	80
6	50	4.62	+ 94	3.19	62	18
7	— 3.61	1.01	4.03	7.22	+ 3.81	3.99
8	14	87	— 61	6.61	— 15	3.84
9	+ 5.06	5.93	+ 9.32	15.93	2.20	1.64
10	83	6.76	— 20	15.73	+ 49	2.13
11	— 6.70	6	1.78	13.95	9.03	11.16
12	+ 25	31	52	13.43	— 41	10.75
13	1.04	1.35	5.10	8.33	8.25	2.50
14	97	2.32	+ 79	9.12	+ 63	3.13
15	9.18	11.50	6.16	15.28	1.70	4.83

三位 — 四位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	錢 圓	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	6.54		5.47		4.35	
2	91.30	97.84	70.83	76.30	52.52	56.87
3	− 4.62	93.22	6.92	83.22	− 6.79	50.08
4	50.37	42.85	− 65.10	18.12	30.18	19.90
5	+ 2.89	45.74	9.48	8.64	+ 1.34	21.24
6	78.01	123.75	+ 30.32	38.96	68.60	89.84
7	− 7.14	116.61	2.14	41.10	− 7.91	81.93
8	82.50	34.11	45.16	86.26	20.15	61.78
9	+ 2.36	36.47	− 9.70	76.56	2.64	59.14
10	69.07	105.54	58.36	18.20	+ 79.37	138.51
11	− 8.16	97.38	+ 1.97	19.27	8.03	146.54
12	50.35	47.03	82.68	101.95	− 45.26	101.28
13	+ 4.74	51.77	− 9.27	92.68	4.70	96.58
14	28.20	79.97	13.05	79.63	+ 88.24	184.82
15	1.93	81.90	9.41	70.22	9.01	193.83

四位 — 五位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	94.64		87.49		94.13	
2	652.07	746.71	934.50	1.021.99	808.32	902.45
3	− 14.65	732.06	62.32	1,084.31	− 52,64	849.81
4	309.37	422.69	− 216.07	868.24	175.10	674.71
5	82.38	340.31	29.58	838.66	61.65	613.06
6	190.93	149.38	507.13	331 53	+490.72	1,103.78
7	+ 23.15	172.53	+ 68.91	400.44	− 48.36	1,055.42
8	871.60	1,044.13	320.15	720.59	752.07	403.35
9	− 27.19	1,016.94	98.64	819.23	34.84	368.51
10	481.08	535.86	− 474.30	344.93	+209.73	578.24
11	+ 52.64	588.50	+ 58.16	403.09	18.20	596.44
12	− 230.75	357.75	602.94	1,006.03	−381.57	214.87
13	+ 93.42	456.17	− 18.32	987.71	+ 90.26	305.13
14	507.53	963.70	175.04	812.67	519.73	824.86
15	16.46	980.16	63.57	749.10	− 58.64	766.22

五位 — 六位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	314.56		642.85		534.16	
2	208.47	5,523.03	8,017.39	8,660.24	9,209.67	9,743.83
3	− 792.59	4,730.53	860.16	9,520.40	− 914.85	8,828.93
4	2,160.36	2,570.17	−3,845.57	5,674.83	4,038.07	4,790.91
5	+519.78	3,089.95	503.48	5,171.35	236.74	4,554.17
6	3,482.09	6,572.04	+6,729.03	11,900.38	2,250.25	2,303.92
7	− 832.14	5,739.90	429.61	12,329.41	+ 168.47	2,472.39
8	+7,032.98	12,772.88	−5,531.26	6,798.15	6,393.87	8,866.26
9	− 631.75	12,141.13	+ 137.04	6,935.19	− 239.03	8,627.23
10	4,406.69	7,734.44	7,082.89	14,018.08	5,508.26	3,118.97
11	757.51	6,976.93	− 940.13	13,077.95	+ 291.54	3,410.51
12	+6.480.23	13,457.16	4,352.89	8,725.06	−1,014.90	2,395.61
13	921.30	14,378.46	607.91	8,117.15	138.40	2,257.21
14	1,027.48	15,405.94	+ 2658.20	10,775.35	+3,570.28	5,827.49
15	365.91	15,771.85	473.21	11,248.56	− 653.67	5,173.82

三位 — 五位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	8.91		6.79		5.47	
2	70.64	79.55	54.08	60.87	30.26	35.73
3	345.32	424.87	302.91	363.78	761.98	797.71
4	− 8.09	416.78	− 8.13	355.65	− 3.10	794.61
5	52.71	364.07	60.72	294.93	+ 84.25	878.86
6	+605.94	970.01	175.46	119.47	−209.53	669.33
7	− 8.36	961.65	+ 8.52	127.99	1.26	668.07
8	20.71	940.94	14.93	142.92	+ 15.04	683.11
9	+863.14	1,804.08	405.63	548.55	−439.72	243.39
10	− 2.50	1,801.58	− 7.28	541.27	8.23	235.16
11	59.71	1,741.87	+ 81.99	622.36	+ 50.71	285.87
12	762.03	979.84	763.14	1,385.50	806.97	1,092.84
13	+ 6.48	986.32	− 2.58	1,382.92	8.64	1,101.48
14	85.79	1,072.11	30.79	1,352.13	− 39.51	1,061.97
15	402.31	1,474.42	526.10	826.03	142.03	919.94

四位 — 六位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	82.67		17.69		63.74	
2	980.14	1,062.81	340.58	358.27	105.82	169.56
3	6,037.94	7,100.75	2,106.82	2,465.09	8,049.10	8,218.66
4	− 52.69	7,048.06	71.53	2,536.62	− 83.96	8,134.70
5	+ 435.58	7,483.64	− 463.09	2,073.53	+ 420.57	8,555.27
6	−2,307.04	5,176.60	+9,042.25	11,115.78	−6,751.17	1,804.10
7	63.68	5,112.92	− 13.19	11,102.59	+ 36.38	1,840.48
8	+ 527.51	5,640.43	542.80	10,559.79	− 302.78	1,537.70
9	−3,094.11	2,546.32	5,367.37	5,192.42	+4,279.64	5,817.34
10	82.09	2,464.23	+ 60.54	5,252.96	− 25.35	5,791.99
11	+ 237.18	2,701.41	945.87	6,198.83	+ 586.14	6,378.13
12	5,720.69	8,422.10	−1,809.32	4,389.51	−5,079.37	1,298.76
13	− 72.53	8,349.57	16.78	4,372.73	52.86	1,245.90
14	+ 134.10	8,483.67	+ 742.08	5,114.81	+ 610.94	1,856.84
15	7,405.46	15,889.13	6,053.91	11,168.72	1,421.03	3,277.87

三位 — 六位

	(1)	答	(2)	答	(3)	答
	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢	圓 錢
1	1.92		2.93		5.46	
2	36.84	38.76	18.04	20.97	80.37	85.83
3	710.23	748.99	609.23	630.20	172.91	258.74
4	5,098.07	5,847.06	7,018.65	7,648.85	6,906.57	7,165.31
5	− 4.36	5,842.70	− 5.74	7,643.11	− 1.34	7,163.97
6	42.54	5,800.16	+ 50.47	7,693.58	82.02	7,081.95
7	605,13	5,195.03	−615.63	7,077.95	418.33	6,663.62
8	1,789.25	3,405.78	4,098.22	2,979.73	5,034.92	1,628.70
9	+ 1.35	3,407.13	3.04	2,976.69	+ 2.50	1,631.20
10	− 60.62	3,346.51	+ 61.78	3,038.47	− 87.67	1,543.53
11	987.90	2,358.61	−752.94	2,285.53	+906.45	2,449.98
12	+6,071.84	8,430.45	+8,201.33	10,486.86	2,013.48	4,463.46
13	5.03	8,435.48	9.25	10,496.11	− 5.03	4,458.43
14	74.23	8,509.71	− 91.69	10,404.51	+ 60.29	4,518.72
15	908.17	9,417.88	210.87	10,193.64	879.11	5,397.83

V 乘法ノ部

實二位・法一位—四位

實 36

番號	法	積	番號	法	積
1	2	72	31	15	540
2	3	108	32	18	648
3	4	144	33	23	828
4	5	180	34	31	1116
5	6	216	35	47	1692
6	7	252	36	54	1944
7	8	288	37	69	2484
8	9	324	38	78	2808
9	13	468	39	86	3096
10	17	612	40	92	3312
11	21	756	41	102	3672
12	26	936	42	114	4104
13	32	1152	43	287	10332
14	36	1260	44	389	14004
15	48	1728	45	495	17820
16	57	2052	46	534	19224
17	64	2304	47	675	24300
18	79	2844	48	706	25416
19	83	2988	49	861	30996
20	94	3384	50	923	33228
21	14	504	51	108	3888
22	16	576	52	179	6444
23	27	972	53	267	9612
24	34	1224	54	395	14220
25	49	1764	55	413	14868
26	52	1872	56	548	19728
27	68	2448	57	623	22428
28	73	2628	58	761	27396
29	81	2916	59	824	29664
30	95	3420	60	905	32580

實 36

番號	法	積	番號	法	積
61	104	3744	91	1008	36288
62	169	6084	92	1492	53712
63	275	9900	93	2385	85860
64	387	13932	94	3498	125928
65	419	15084	95	4175	150300
66	542	19512	96	5436	195696
67	903	32508	97	6307	227052
68	785	28260	98	7912	284832
69	831	29916	99	8625	310500
70	926	33336	100	9176	330336
71	105	3780	101	1065	38340
72	146	5256	102	1328	47808
73	298	10728	103	2794	100584
74	372	13392	104	3956	142416
75	437	15732	105	4137	148932
76	501	18036	106	5348	192528
77	613	22068	107	6125	220500
78	798	28728	108	7908	284688
79	825	29700	109	8721	313956
80	946	34056	110	9046	325656
81	107	3852	111	1034	37224
82	145	5220	112	1615	58140
83	218	7848	113	2978	107208
84	309	11124	114	3293	118548
85	476	17136	115	4516	162576
86	529	19044	116	5008	180288
87	648	23328	117	6714	241704
88	763	27468	118	7125	256500
89	815	29340	119	8396	302256
90	932	33552	120	9748	350928

實三位・法一位—四位

實 234

番號	法	積	番號	法	積
1	2	468	31	13	3042
2	3	702	32	18	4212
3	4	936	33	27	6318
4	5	1170	34	38	8892
5	6	1404	35	46	10764
6	7	1638	36	59	13806
7	8	1872	37	65	15210
8	9	2106	38	72	16848
9	14	3276	39	81	18954
10	17	3978	40	94	21996
11	23	5382	41	15	3510
12	29	6786	42	16	3744
13	32	7488	43	21	4914
14	34	7956	44	39	9126
15	45	10530	45	42	9828
16	53	12402	46	51	11934
17	68	15912	47	63	14742
18	76	17784	48	78	18252
19	87	20358	49	84	19656
20	91	21294	50	97	22698
21	12	2808	51	102	23868
22	19	4446	52	134	31356
23	26	6084	53	265	62010
24	35	8190	54	394	92196
25	48	11232	55	407	95238
26	54	12636	56	526	123084
27	67	15678	57	678	158652
28	73	17082	58	795	186030
29	86	20124	59	813	190242
30	91	21294	60	981	229554

實 234

番號	法	積	番號	法	積
61	104	24336	91	1048	245232
62	173	40482	92	1872	438048
63	264	61776	93	2614	611676
64	371	86814	94	3265	764910
65	425	99450	95	4706	1101204
66	536	125424	96	5938	1389492
67	618	144612	97	6125	1453250
68	789	184626	98	7937	1857258
69	895	209430	99	8395	1964430
70	902	211068	100	9014	2109276
71	106	24804	101	1068	249912
72	148	34632	102	1496	350064
73	274	64116	103	2735	639990
74	395	92430	104	3972	929448
75	417	97578	105	4625	1082250
76	538	125892	106	5014	1173276
77	609	142506	107	6138	1436292
78	716	167544	108	7904	1849536
79	832	194688	109	8128	1901952
80	925	216450	110	9375	2193750
81	103	24102	111	1084	253656
82	125	29250	112	1596	373464
83	216	50544	113	2364	553176
84	348	81432	114	3125	731250
85	496	116064	115	4272	999648
86	537	125658	116	5398	1263132
87	675	157950	117	6117	1431378
88	792	185328	118	7009	1640106
89	804	188136	119	8375	1959750
90	918	214812	120	9684	2266056

實三位・法一位 — 四位

實 648

番號	法	積	番號	法	積
1	2	1296	31	13	8424
2	3	1944	32	16	10368
3	4	2592	33	28	18144
4	5	3240	34	31	20088
5	6	3888	35	45	29160
6	7	4536	36	54	34992
7	8	5184	37	69	44712
8	9	5832	38	72	46656
9	12	7776	39	87	56376
10	17	11016	40	96	62208
11	25	16200	41	14	9072
12	27	17496	42	19	12312
13	32	20736	43	23	14904
14	36	23328	44	35	22680
15	48	31104	45	47	30456
16	59	38232	46	52	33696
17	64	41472	47	68	44064
18	73	47304	48	76	49248
19	86	55728	49	81	52488
20	91	58968	50	93	60264
21	15	9720	51	104	67392
22	18	11664	52	125	81000
23	29	18792	53	264	171072
24	34	22032	54	389	252072
25	46	29808	55	417	270216
26	53	34344	56	562	364176
27	67	43416	57	603	390744
28	71	46008	58	789	511272
29	83	53784	59	817	529416
30	92	59616	60	935	605880

實 648

番號	法	積	番號	法	積
61	105	68040	91	1017	659016
62	167	108216	92	1349	874152
63	293	189864	93	2625	1701000
64	346	224208	94	3408	2208384
65	409	265032	95	4628	2998944
66	521	337608	96	5132	3325536
67	687	445176	97	6475	4195800
68	734	475632	98	7068	4580064
69	825	534600	99	8199	5312952
70	918	594864	100	9375	6075000
71	107	69336	101	1067	691416
72	149	96552	102	1542	999216
73	288	186624	103	2618	1696464
74	365	236520	104	3125	2025000
75	486	314928	105	4903	3177144
76	512	331776	106	5196	3367008
77	697	451656	107	6847	4436856
78	703	455544	108	7375	4779000
79	814	527472	109	8092	5243616
80	925	599400	110	9438	6115824
81	102	66096	111	1065	690120
82	137	88776	112	1748	1132704
83	265	171720	113	2006	1299888
84	398	257904	114	3948	2558304
85	481	311688	115	4375	2835000
86	506	327888	116	5139	3330072
87	679	439992	117	6297	4080456
88	745	482760	118	7625	4941000
89	832	539136	119	8132	5269536
90	914	592272	120	9418	6102864

實四位・法二位 — 四位

實 1836

番號	法	積	番號	法	積
1	13	23868	31	12	22032
2	16	29376	32	19	34884
3	28	51408	33	26	47736
4	35	64260	34	31	56916
5	47	86292	35	49	89964
6	52	95472	36	53	97308
7	64	117504	37	67	123012
8	79	145044	38	78	143208
9	81	148716	39	84	154224
10	96	176256	40	95	174420
11	14	25704	41	103	189108
12	17	31212	42	152	279072
13	21	38556	43	298	547128
14	36	66096	44	374	686664
15	43	78948	45	417	765612
16	58	106488	46	509	934524
17	69	126684	47	625	1147500
18	75	137700	48	746	1369656
19	82	150552	49	813	1492668
20	97	178092	50	976	1791936
21	15	27540	51	105	192780
22	18	33048	52	117	214812
23	23	42228	53	296	543456
24	39	71604	54	384	705024
25	46	84456	55	478	877608
26	54	99144	56	519	952884
27	68	124848	57	632	1160352
28	72	132192	58	704	1292544
29	85	156060	59	863	1584468
30	91	167076	60	928	1703808

實 1836

番號	法	積	番號	法	積
61	104	190944	91	1048	1924128
62	168	308448	92	1674	3073464
63	294	539784	93	2985	5480460
64	375	688500	94	3126	5739336
65	416	763776	95	4075	7481700
66	532	976752	96	5398	9910728
67	608	1116288	97	6109	11216124
68	739	1356804	98	7236	13285296
69	817	1500012	99	8125	14917500
70	925	1698300	100	9374	17210664
71	106	194616	101	1084	1990224
72	134	246024	102	1765	3240540
73	219	402084	103	2938	5394168
74	354	649944	104	3204	5882544
75	418	767448	105	4125	7573500
76	536	984096	106	5317	9762012
77	697	1279692	107	6094	11188584
78	728	1336608	108	7196	13211856
79	875	1606500	109	8375	15376500
80	902	1656072	110	9628	17677008
81	1025	1881900	111	1042	1913112
82	1344	2467584	112	1688	3099168
83	2698	4953528	113	2375	4360500
84	3875	7114500	114	3946	7244856
85	4178	7670808	115	4107	7540452
86	5017	9211212	116	5734	10527624
87	6239	11454804	117	6125	11245500
88	7625	13999500	118	7398	13582728
89	8906	16351416	119	8096	14864256
90	9134	16770024	120	9125	16753500

實五位・法二位 — 五位

實 14328

番號	法	積	番號	法	積
1	13	186264	31	17	243576
2	16	229248	32	18	257904
3	27	386856	33	29	415512
4	35	501480	34	32	458496
5	42	601776	35	45	644760
6	54	773712	36	56	802368
7	61	874008	37	62	888336
8	79	1131912	38	74	1060272
9	84	1203552	39	83	1189224
10	98	1404144	40	91	1303848
11	12	171936	41	102	1461456
12	15	214920	42	196	2808288
13	28	401184	43	281	4026168
14	31	444168	44	325	4656600
15	49	702072	45	487	6977736
16	52	745056	46	509	7292952
17	67	959976	47	634	9083952
18	73	1045944	48	715	10244520
19	86	1232208	49	874	12522672
20	94	1346832	50	936	13411008
21	14	200592	51	107	1533096
22	19	272232	52	134	1919952
23	21	300888	53	296	4241088
24	34	487152	54	302	4327056
25	46	659088	55	465	6662520
26	53	759384	56	548	7851744
27	68	974304	57	617	8840376
28	77	1103256	58	782	11204496
29	85	1217880	59	895	12823560
30	92	1318176	60	913	13081464

實 14328

番號	法	積	番號	法	積
61	109	1561752	91	103	1475784
62	187	2679336	92	168	2407104
63	259	3710952	93	275	3940200
64	318	4556304	94	349	5000472
65	401	5745528	95	417	5974776
66	536	7679808	96	501	7178328
67	625	8955000	97	694	9943632
68	744	10660032	98	738	10574064
69	872	12494016	99	862	12350736
70	936	13411008	100	925	13253400
71	105	1504440	101	106	1518768
72	132	1891296	102	125	1791000
73	268	3839904	103	239	3424392
74	399	5716872	104	318	4556304
75	417	5974776	105	496	7106688
76	574	8224272	106	572	8195616
77	612	8768736	107	604	8654112
78	784	11233152	108	775	11104200
79	836	11978208	109	834	11949552
80	905	12966840	110	918	13153104
81	104	1490112	111	108	1547424
82	198	2836944	112	114	1633392
83	263	3768264	113	297	4255416
84	375	5373000	114	339	4857192
85	418	5989104	115	425	6089400
86	512	7335936	116	536	7679808
87	692	9914976	117	678	9714384
88	706	10115568	118	714	10230192
89	875	12537000	119	825	11820600
90	934	13382352	120	906	12981168

實 14328

番號	法	積	番號	法	積
121	1034	14815152	151	1015	14542920
122	1168	16735104	152	1134	16247952
123	2975	42625800	153	2896	41493888
124	3194	45763632	154	3704	53070912
125	4708	67456224	155	4625	66267000
126	5628	80637984	156	5342	76540176
127	6375	91341000	157	6897	98820216
128	7914	113391792	158	7218	103419504
129	8032	115082496	159	8396	120297888
130	9625	137907000	160	9075	130026600
131	1076	15416928	161	1025	14686200
132	1428	20460384	162	1146	16419888
133	2395	34315560	163	2138	30633264
134	3108	44531424	164	3702	53042256
135	4976	71296128	165	4126	59117328
136	5314	76138992	196	5794	83016432
137	6125	87759000	167	6395	91627560
138	7092	101614176	168	7098	101700144
139	8375	119997000	169	8378	120039984
140	9684	138752352	170	9465	135614520
141	1012	14499936	171	1087	15574536
142	1375	19701000	172	1543	22108104
143	2968	42525504	173	2695	38613960
144	3834	54933552	174	3794	54360432
145	4302	61639056	175	4386	62842608
146	5196	74448288	176	5012	71811936
147	6875	98505000	177	6345	90911160
148	7024	100639872	178	7918	113449104
149	8675	124295400	179	8702	124682256
150	9491	135987048	180	9126	130757328

實 14328

番號	法	積	番號	法	積
181	1085	15545880	211	10314	147778992
182	1923	27552744	212	19125	274023000
183	2146	30747888	213	23726	339946128
184	3526	50520528	214	32084	459699552
185	4109	58873752	215	48375	693117000
186	5974	85595472	216	57968	830565504
187	6345	90911160	217	60476	866500128
188	7832	112216896	218	78125	1119375000
189	8016	114853248	219	89036	1275707808
190	9778	140099184	220	94675	1356503400
191	1076	15416928	221	10826	155114928
192	1398	20030544	222	11675	167279400
193	2165	31020120	223	26918	385681104
194	3274	46909872	224	38004	544521312
195	4908	70321824	225	47135	675350280
196	5638	80781264	226	52679	754784712
197	6175	88475400	227	69375	994005000
198	7942	113792976	228	74028	1060673184
199	8134	116543952	229	83294	1193436432
200	9025	129310200	230	93415	1338450120
201	10125	145071000	231	10734	153796752
202	13638	195405264	232	18625	266859000
203	27694	396799632	233	21988	315044064
204	39875	571329000	234	36125	517599000
205	40182	575727696	235	41734	597964752
206	54936	787123008	236	53976	773368128
207	67375	965349000	237	60295	863906760
208	79018	1132169904	238	73944	1059469632
209	81625	1169523000	239	86108	1233755424
210	94204	1349754912	240	90275	1293460200

實五位・法二位 一 四位

實 57348

番號	法	積	番號	法	積
1	12	688176	31	15	860220
2	18	1032264	32	16	917568
3	26	1491048	33	29	1663092
4	35	2007180	34	37	2121876
5	48	2752704	35	43	2465964
6	54	3096792	36	52	2982096
7	67	3842316	37	64	3670272
8	73	4186404	38	71	4071708
9	86	4931928	39	87	4989276
10	91	5218668	40	98	5620104
11	13	745524	41	108	6193584
12	19	1089612	42	134	7684632
13	21	1204308	43	215	12329820
14	39	2236572	44	396	22709808
15	42	2408616	45	478	27412344
16	51	2924748	46	503	28846044
17	63	3612924	47	614	35211672
18	78	4473144	48	798	45763704
19	84	4817232	49	872	50007456
20	97	5562756	50	965	55340820
21	14	802872	51	105	6021540
22	17	974916	52	194	11125512
23	23	1319004	53	278	15942744
24	32	1835136	54	326	18695448
25	46	2638008	55	436	25003728
26	57	3268836	56	512	29362176
27	68	3899664	57	675	38709900
28	79	4530492	58	768	44043264
29	81	4645188	59	813	46623924
30	95	5448060	60	904	51842592

實 57348

番號	法	積	番號	法	積
61	106	6078888	91	1032	59183136
62	198	11354904	92	1975	113262300
63	279	16000092	93	2304	132129792
64	375	21505500	94	3186	182710728
65	416	23856768	95	4698	269420904
66	504	28903392	96	5248	300962304
67	625	35842500	97	6125	351256500
68	738	42322824	98	7914	453852072
69	812	46566576	99	8076	463142448
70	934	53563032	100	9375	537637500
71	102	5849496	101	1025	58781700
72	164	9405072	102	1734	99441432
73	219	12559212	103	2628	150710544
74	325	18638100	104	3106	178122888
75	408	23397984	105	4375	250897500
76	534	30623832	106	5698	326768904
77	697	39971556	107	6914	396504072
78	736	42208128	108	7094	406826712
79	875	50179500	109	8125	465952500
80	918	52645464	110	9378	537809544
81	1012	58036176	111	1004	57577392
82	1498	85907304	112	1365	78280020
83	2375	136201500	113	2634	151054632
84	3936	225721728	114	3125	179212500
85	4625	265234500	115	4978	285478344
86	5134	294424632	116	5128	294080544
87	6972	399830256	117	6092	349364016
88	7604	436074192	118	7375	422941500
89	8775	503228700	119	8914	511200072
90	9018	517164264	120	9678	555013944

實六位・法三位 — 五位

實 154728

番號	法	積	番號	法	積
1	106	16401168	31	102	15782256
2	144	22280832	32	189	29243592
3	275	42550200	33	265	41002920
4	398	61581744	34	314	48584592
5	418	64676304	35	439	67925592
6	536	82934208	36	573	88659144
7	607	93919896	37	617	95467176
8	792	122544576	38	725	112177800
9	823	127341144	39	868	134303904
10	915	141576120	40	904	139874112
11	104	16091712	41	109	16865352
12	159	24601752	42	175	27077400
13	234	36206352	43	263	40693464
14	319	49358232	44	307	47501496
15	457	70710696	45	428	66223584
16	572	88504416	46	514	79530192
17	613	94848264	47	659	101965752
18	768	118831104	48	718	111094704
19	806	124710768	49	864	133684992
20	928	143587584	50	932	144206496
21	108	16710624	51	105	16246440
22	169	26149032	52	182	28160496
23	278	43014384	53	299	46263672
24	327	50596056	54	318	49203504
25	406	62819568	55	473	73186344
26	512	79220736	56	547	84636216
27	635	98252280	57	625	96705000
28	714	110475792	58	706	109237968
29	839	129816792	59	816	126258048
30	945	146217960	60	934	144515952

實 154728

番號	法	積	番號	法	積
91	1026	158750928	91	1018	157513104
62	1348	208573344	92	1926	298006128
63	2176	336688128	93	2375	367479000
64	3408	527313024	94	3482	538762896
65	4925	762035400	95	4978	770235984
96	5318	822843504	96	5304	820677312
67	6796	1051531488	97	6125	947709000
68	7075	1094700600	98	7916	1224826848
69	8394	1298786832	99	8375	1295847000
70	9125	1411893000	100	9064	1402454592
71	1035	160143480	101	1025	158596200
72	1542	238590576	102	1134	175461552
73	2914	450877392	103	2618	405077904
74	3732	577444896	104	3904	604058112
75	4908	759405024	105	4375	676935000
76	5819	900362232	106	5196	803966688
77	6178	955909584	107	6072	939508416
78	7625	1179801000	108	7825	1210746600
79	8036	1243394208	109	8697	1345669416
80	9674	1496838672	110	9834	1521595152
81	1034	159988752	111	1004	155346912
82	1125	174069000	112	1628	251897184
83	2638	408172464	113	2375	367479000
84	3778	584562384	114	3974	614889072
85	4096	633765888	115	4918	760952304
86	5612	868333536	116	5136	794683008
87	6375	986391000	117	6125	947709000
88	7904	1222970112	118	7972	1233491616
89	8192	1267531776	119	8308	1285480224
90	9584	1482913152	120	9564	1479818592

實 154728

番號	法	積	番號	法	積
121	1012	156584736	151	10478	1621239984
122	1375	212751000	152	15692	2427991776
123	2638	408172464	153	23625	3655449000
124	3714	574659792	154	31914	4937989392
125	4002	619221456	155	47006	7273144368
126	5934	918155952	156	51378	7949615184
127	6975	1079227800	157	68375	10579527000
128	7168	1109090304	158	79908	12364005024
129	8894	1376150832	159	84125	13016493000
130	9625	1489257000	160	92346	14288511888
131	1075	166332600	161	10125	1566621000
132	1832	283461696	162	13948	2158146144
133	2398	371037744	163	26375	4080951000
134	3475	537679800	164	39042	6040890576
135	4697	726757416	165	47186	7300995408
136	5894	911966832	166	54678	8460217584
137	6126	947863728	167	63901	9887273928
138	7306	1130442768	168	73625	11391849000
139	8125	1257165000	169	81092	12547202976
140	9014	1394718192	170	94875	14679819000
141	10375	1605303000	171	10342	1600196976
142	13648	2111727744	172	16875	2611035000
143	29732	4600372896	173	21034	3254548752
144	31026	4800590928	174	39125	6053733000
145	46125	7136829000	175	46832	7246221696
146	57849	8950860072	176	50106	7752801168
147	65908	10197813024	177	61794	9561262032
148	74625	11546577000	178	74375	11507895000
149	81097	12547976616	179	87598	13553863344
150	91348	14134093344	180	98216	15196765248

實六位・法三位 一 六位

實 593748

番號	法	積	番號	法	積
1	102	60562296	31	103	61156044
2	148	87874704	32	167	99155916
3	235	139530780	33	289	171593172
4	398	236311704	34	372	220874256
5	491	291530268	35	415	246405420
6	576	341998848	36	548	325373904
7	602	357436296	37	639	379404972
8	714	423936072	38	715	424529820
9	875	519529500	39	826	490435848
10	936	555748128	40	904	536748192
11	106	62937288	41	109	64718532
12	114	67687272	42	172	102124656
13	275	163280700	43	214	127062072
14	339	201280572	44	378	224436744
15	485	287967780	45	496	294499008
16	526	312311448	46	506	300436488
17	697	413842356	47	632	375248736
18	718	426311064	48	785	466092180
19	804	477373392	49	834	495185832
20	932	553373136	50	915	543279420
21	104	61749792	51	108	64124784
22	135	80155980	52	189	112218372
23	268	159124464	53	273	162093204
24	327	194155596	54	306	181686888
25	409	242842932	55	426	252936648
26	596	353873808	56	514	305186472
27	615	365155020	57	679	403154892
28	778	461935944	58	752	446498496
29	832	493998336	59	841	499342068
30	914	542685672	60	935	555154380

實 593748

番號	法	積	番號	法	積
61	1002	594935496	91	1034	613935432
62	1375	816403500	92	1125	667966500
63	2836	1683869328	93	2936	1743244128
64	3694	2193305112	94	3604	2139867792
65	4175	2478897900	95	4978	2955677544
65	5048	2997239904	96	5764	3422363472
67	6192	3676487616	97	6375	3785143500
68	7925	4705452900	98	7062	4193048376
69	8718	5176295064	99	8375	4972639500
70	9364	5559856272	100	9814	5827042872
71	1076	638872848	101	1012	600872976
72	1438	853809624	102	1536	911996928
73	2125	1261714500	103	2928	1738494144
74	3795	2253273660	104	3475	2063274300
75	4306	2556678888	105	4714	2798928072
76	5294	3143301912	106	5936	3524488128
77	6175	3666393900	107	6098	3620675304
78	7934	4710796632	108	7835	4652015580
79	8125	4824202500	109	8704	5167982592
80	9068	5384106864	110	9126	5418544248
81	1025	608591700	111	1064	631747872
82	1384	821747232	112	1836	1090121328
83	2106	1250433288	113	2738	1625682024
84	3864	2294242272	114	3125	1855462500
85	4375	2597647500	115	4902	2910552696
86	5794	3440175912	116	5174	3072052152
87	6078	3608800344	117	6325	3755456100
88	7992	4745234016	118	7896	4688234208
89	8316	4937608368	119	8094	4805796312
90	9125	5417950500	120	9751	5789636748

實　593748

番號	法	積	番號	法	積
121	10492	6229604016	151	10375	6160135500
122	15934	9460780632	152	11284	6699852432
123	23125	13730422500	153	26342	15640509816
124	36208	21498427584	154	37206	22090988088
125	41748	24787791504	155	49318	29282463864
126	57196	33960010608	156	50014	29695712472
127	60375	35847535500	157	69125	41042830500
128	79876	47426215248	158	76984	45709096032
129	81046	48120900408	159	83975	49859988300
130	98325	58380272100	160	98675	58588083900
131	10268	6096604464	161	103984	61740292032
132	13978	8299409544	162	164625	97745764500
133	26496	15731947008	163	278916	165605817168
134	34975	20766336300	164	347128	206106555744
135	41014	24351980472	165	420095	249430566050
136	53437	31728111876	166	529862	314604502776
137	66125	39261586500	167	678125	402635362500
138	75902	45066660696	168	735304	436585279392
139	83025	49295927700	169	819316	486467236368
140	91578	54374254344	170	973075	577761335100
141	10125	6011698500	171	108125	64199002500
142	14962	8883657576	172	191734	113841679032
143	29038	17241254424	173	261625	155339320500
144	32794	19471371912	174	304088	180551641824
145	41308	24526542384	175	429375	254940547500
146	59148	35119006704	176	597144	354553055712
147	64078	38046184344	177	680625	404119732500
148	76375	45347503500	178	713946	423904009608
149	83125	49355302500	179	837208	497090575584
150	96675	57400587900	180	961375	570814483500

Ⅵ　除　法　ノ　部

實五位・法一位　一　三位

實　11844

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
1	2	4	5922	31	105	4	112.8
2	3	4	3948	32	125	5	94.752
3	4	4	2961	33	126	2	94
4	5	5	2368.8	34	141	2	84
5	6	4	1974	35	144	4	82.25
6	7	4	1692	36	168	3	70.5
7	8	5	1480.5	37	175	4	67.68
8	9	4	1316	38	188	2	63
9	12	3	987	39	224	5	52.875
10	14	3	846	40	225	4	52.64
11	15	4	789.6	41	235	3	50.4
12	16	5	740.25	42	252	2	47
13	18	3	658	43	282	2	42
14	21	3	564	44	288	5	41.125
15	24	4	493.5	45	315	3	37.6
16	25	5	473.76	46	329	2	36
17	28	3	423	47	336	4	35.25
18	32	6	370.125	48	375	5	31.584
19	35	4	338.4	49	376	3	31.5
20	36	3	329	50	423	2	28
21	42	3	282	51	448	6	26.4375
22	45	4	263.2	52	504	3	23.5
23	48	5	246.75	53	564	2	21
24	56	4	211.5	54	658	2	18
25	63	3	188	55	672	5	17.625
26	64	7	185.0625	56	705	3	16.8
27	72	4	164.5	57	752	4	15.75
28	75	5	157.92	58	846	2	14
23	84	3	141	59	875	5	13.536
30	96	6	123.375	60	987	2	12

實五位・法一位 一 四位

實 15876

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
1	2	4	7938	31	75	5	211.68
2	3	4	5292	32	81	3	196
3	4	4	3969	33	84	3	189
4	5	5	3175.2	34	96	6	165.375
5	6	4	2646	35	98	3	162
9	7	4	2268	36	105	4	151.2
7	8	5	1984.5	37	108	3	147
8	9	4	1764	38	112	5	141.75
9	12	4	1323	39	125	6	127.008
10	14	4	1134	40	126	3	126
11	15	5	1058.4	41	168	8	124.03125
12	16	5	992.25	42	135	4	117.6
13	18	3	882	43	144	5	110.25
14	21	3	756	44	147	3	108
15	24	4	661.5	45	162	2	98
16	25	5	635.04	46	168	3	94.5
17	27	3	588	47	175	4	90.72
18	28	3	567	48	189	2	84
19	32	6	496.125	49	192	6	82.6875
20	35	4	453.6	50	196	2	81
21	36	3	441	51	216	3	73.5
22	42	3	378	52	224	5	70.875
23	45	4	352.8	53	225	4	70.56
24	48	5	330.75	54	245	3	64.8
25	49	3	324	55	252	2	63
26	54	3	294	56	256	8	62.015625
27	56	4	283.5	51	288	5	55.125
28	63	3	252	58	294	2	54
29	64	7	248.0625	59	315	3	50.4
30	72	4	220.5	60	324	2	49

實 15876

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
61	336	4	47.25	91	1176	3	13.5
62	375	5	42.336	92	1512	3	10.5
63	378	2	42	93	1575	4	10.08
64	384	7	41.34375	94	1875	5	8.4672
65	392	3	40.5	95	2016	4	7.875
66	405	3	39.2	96	2205	2	7.2
67	432	4	36.75	97	2352	3	6.75
68	441	2	36	98	2592	4	6.125
69	448	6	35.4375	99	2835	2	5.6
70	504	3	31.5	100	3024	3	5.25
71	512	9	31.0078125	101	3375	4	4.704
72	525	5	30.24	102	3528	2	4.5
73	567	2	28	103	3969	1	4
74	576	6	27.5625	104	4032	5	3.9375
75	588	2	27	105	4704	4	3.375
76	625	6	25.4016	106	4725	3	3.36
77	648	3	24.5	107	5184	5	3.0625
78	672	5	23.625	108	5376	7	2.953125
79	675	4	23.52	109	5625	5	2.8224
80	735	3	21.6	110	6048	4	2.625
81	756	2	21	111	6615	2	2.4
82	768	8	20.671875	112	6912	7	2.296875
83	784	4	20.25	113	7056	3	2.25
84	864	5	18.375	114	7875	4	2.016
85	875	5	18.144	115	7938	1	2
86	882	2	18	116	8064	6	1.96875
87	896	7	17.71875	117	8192	12	1.93798828125
88	945	3	16.8	118	9072	3	1.75
89	1008	4	15.75	119	9216	9	1.72265625
90	1134	2	14	120	9408	5	1.6875

實六位・法一位 — 四位

實 111132

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
1	2	5	55566	31	75	6	1481.76
2	3	5	37044	32	81	4	1372
3	4	5	27783	33	84	4	1323
4	5	6	22226.4	34	96	7	1157.625
5	6	5	18522	35	98	4	1134
6	7	5	15876	36	105	5	1058.4
7	8	6	13891.5	37	108	4	1029
8	9	5	12348	38	112	5	992.25
9	12	4	9261	39	125	6	889.056
10	14	4	7938	30	126	3	882
11	15	5	7408.8	41	128	8	868.21875
12	16	6	6945.75	42	135	4	823.2
13	18	4	6174	43	144	5	771.75
14	21	4	5292	44	147	3	756
15	24	5	4630.5	45	162	3	686
16	25	6	4445.28	46	168	4	661.5
17	27	4	4116	47	175	5	635.04
18	28	4	3969	48	189	3	588
19	32	7	3472.875	49	192	7	578.8125
20	35	5	3175.2	50	196	3	567
21	36	4	3087	51	216	4	514.5
22	42	4	2646	52	224	6	496.125
23	45	5	2469.6	53	225	5	493.92
24	48	6	2315.25	54	245	4	453.6
25	49	4	2268	55	252	3	441
26	54	4	2058	56	256	9	434.109375
27	56	5	1984.5	57	288	6	385.875
28	63	4	1764	58	294	3	378
29	64	8	1736.4375	59	315	4	352.8
30	72	5	1543.5	60	324	3	343

實 111132

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
61	336	5	330.75	91	1568	5	70.875
62	375	6	296.352	92	1764	2	63
63	378	3	294	93	2025	4	54.88
64	392	4	283.5	94	2205	3	50.4
65	405	4	274.4	95	2304	8	48.234375
66	432	5	257.25	96	2352	4	47.25
67	441	3	252	97	2646	2	42
68	448	7	248.0625	98	3136	6	35.4375
69	504	4	220.5	99	3528	3	31.5
70	512	10	217.0546875	100	3675	4	30.24
71	525	5	211.68	101	3969	2	28
72	567	3	196	102	4032	6	27.5625
73	576	7	192.9375	103	4536	3	24.5
74	588	3	189	104	4704	5	23.625
75	625	7	177.8112	105	4725	4	23.52
76	648	4	171.5	106	5184	6	21.4375
77	672	6	165.375	107	5292	2	21
78	675	5	164.64	108	5376	8	20.671875
79	735	4	151.2	109	5625	6	19.7568
80	756	3	147	110	6048	5	18.375
81	768	9	144.703125	111	6272	7	17.71875
82	784	5	141.75	112	6615	3	16.8
83	864	6	128.625	113	6912	8	16.078125
84	875	6	127.008	114	7056	4	15.75
85	882	3	126	115	7875	5	14.112
86	896	8	124.03125	116	7938	2	14
87	945	4	117.6	117	8064	7	13.78125
88	1176	3	945	118	9072	4	12.25
86	1225	4	90.72	119	9216	10	12.05859375
90	1323	2	84	120	9408	6	11.8125

實七位・法二位 — 四位

實 127008

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
1	2	5	63504	31	75	6	1693.44
2	3	5	42336	32	81	4	1568
3	4	5	31752	33	84	4	1512
4	5	6	25401.6	34	96	4	1323
5	6	5	21168	35	98	4	1296
6	7	5	18144	36	105	5	1209.6
7	8	5	15876	37	108	4	1176
8	9	5	14112	38	112	4	1134
9	12	5	10584	39	125	7	1016.064
10	14	4	9072	40	126	4	1008
11	15	5	8467.2	41	128	5	992.25
12	16	4	7938	42	135	4	940.8
13	18	4	7056	43	144	3	882
14	21	4	6048	44	147	3	864
15	24	4	5292	45	162	3	784
16	25	6	5080.32	46	168	3	756
17	27	4	4704	47	175	5	725.76
18	28	4	4536	48	189	3	672
19	32	4	3969	49	192	4	661.5
20	35	5	3628.8	50	196	3	648
21	36	4	3528	51	216	3	588
22	42	4	3024	52	224	3	567
23	45	5	2822.4	53	225	5	564.48
24	48	4	2646	54	245	4	518.4
25	49	4	2592	55	252	3	504
26	54	4	2352	56	256	6	496.125
27	56	4	2268	57	288	3	441
28	63	4	2016	58	294	3	432
29	64	5	1984.5	59	315	4	403.2
30	72	4	1764	60	324	3	392

實 127008

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
61	336	3	378	91	1568	2	81
62	375	6	338.688	92	1764	2	72
63	378	3	336	93	2025	4	62.72
64	392	3	324	94	2205	3	57.6
65	405	4	313.6	95	2304	5	55.125
66	432	3	294	96	2352	2	54
67	441	3	288	97	2646	2	48
68	448	4	283.5	68	3136	3	40.5
69	504	3	252	99	3528	2	36
70	512	7	248.0625	100	3675	4	34.56
71	525	5	241.92	101	3969	2	32
72	567	3	224	102	4032	3	31.5
73	576	4	220.5	103	4536	2	28
74	588	3	216	104	4704	2	27
75	625	7	203.2128	105	4725	4	26.88
76	648	8	196	106	5184	3	24.5
77	672	3	189	107	5292	2	24
78	675	5	188.16	108	5376	5	23.625
79	735	4	172.8	109	5625	6	22.5792
80	756	3	168	110	6048	2	21
81	768	6	165.375	111	6272	4	20.25
82	784	3	162	112	6615	3	19.2
83	864	3	147	113	6912	5	18.375
84	875	6	145.152	114	7056	2	18
85	882	3	144	115	7875	5	16.128
86	896	5	141.75	116	7938	2	16
87	945	4	134.4	117	8064	4	15.75
88	1176	3	108	118	9072	2	14
89	1225	5	103.68	119	9216	7	13.78125
90	1323	2	96	120	9408	3	13.5

實七位・法二位 — 四位

實 1469664

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
1	12	6	122472	31	128	7	11481.75
2	14	6	104976	32	135	6	10886.4
3	15	6	97977.6	33	144	5	10206
4	16	5	91854	34	162	4	9072
5	18	5	81648	35	168	4	8748
6	21	5	69984	36	175	6	8398.08
7	24	5	61236	37	189	4	7776
8	25	7	58786.56	38	192	5	7654.5
9	27	5	54432	39	216	4	6804
10	28	5	52488	40	224	4	6561
11	32	5	45927	41	225	6	6531.84
12	35	6	41990.4	42	243	4	6048
13	36	5	40824	43	252	4	5832
14	42	5	34992	44	256	7	5740.875
15	45	6	32659.2	45	288	4	5103
16	48	5	30618	46	315	5	4665.6
17	54	5	27216	47	324	4	4536
18	56	5	26244	48	336	4	4374
19	63	5	23328	49	375	7	3919.104
20	64	6	22963.5	50	378	4	3888
21	72	5	20412	51	384	6	3827.25
22	75	7	19595.52	52	405	5	3628.8
23	81	5	18144	53	432	4	3402
24	84	5	17496	54	486	4	3024
25	96	5	15309	55	504	4	2916
26	105	6	13996.8	56	512	8	2870.4375
27	108	5	13608	57	525	6	2799.36
28	112	5	13122	58	567	4	2592
29	125	8	11757.312	59	576	5	2551.5
30	126	5	11664	60	625	8	2351.4624

實 1469664

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
61	648	4	2268	91	2268	3	648
62	672	4	2187	92	2304	6	637.875
63	675	6	2177.28	93	2688	5	546.75
94	729	4	2016	94	2835	4	518.4
65	756	4	1944	95	2916	3	504
66	768	7	1913.625	96	3024	3	486
67	864	4	1701	97	3125	8	470.29248
68	875	7	1679.616	98	3375	6	435.456
69	896	6	1640.25	99	3402	3	432
70	945	5	1555.2	100	3456	5	425.25
71	972	4	1512	101	3584	7	410.0625
72	1008	4	1458	102	3645	4	403.2
73	1024	9	1435.21875	103	3888	3	378
74	1125	7	1306.368	104	4032	4	364.5
75	1134	4	1296	105	4096	10	358.8046875
76	1152	6	1275.75	106	4536	3	324
77	1215	5	1209.6	107	4725	5	311.04
78	1296	4	1134	108	5184	4	283.5
79	1344	5	1093.5	109	5376	6	273.375
80	1458	4	1008	110	5832	3	252
81	1512	3	972	111	6048	3	243
82	1536	7	956.8125	112	6144	9	239.203125
83	1575	5	933.12	113	6804	3	216
84	1701	3	864	114	6912	6	212.625
85	1728	4	850.5	115	7168	8	205.03125
86	1792	6	820.125	116	7875	6	186.624
87	1875	7	783.8208	117	8064	5	182.25
88	1944	3	756	118	8192	11	179.40234375
89	2016	3	729	119	9072	3	162
90	2048	9	717.609375	120	9375	8	156.76416

實七位・法二位 — 五位

實 2286144

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
1	12	6	190512	31	125	8	18289.152
2	14	6	163296	32	126	5	18144
3	15	7	152409.6	33	128	6	17860.5
4	16	6	142884	34	135	6	16934.4
5	18	6	127008	35	144	5	15876
6	21	6	108864	36	147	5	15552
7	24	5	95256	37	162	5	14112
8	25	7	91445.76	38	168	5	13608
9	27	5	84672	39	175	7	13063.68
10	28	5	81648	40	189	5	12096
11	32	5	71442	41	192	5	11907
12	35	6	65318.4	42	196	5	11664
13	36	5	63504	43	216	5	10584
14	42	5	54432	44	224	5	10206
15	45	6	50803.2	45	225	7	10160.64
16	48	5	47628	46	243	4	9408
17	49	5	46656	47	245	5	9331.2
18	54	5	42336	48	252	4	9072
19	56	5	40824	49	256	6	8930.25
20	63	5	36288	50	288	4	7938
21	64	6	34158.5	51	294	4	7776
22	72	5	31752	52	315	5	7257.6
23	75	7	30481.92	53	324	4	7056
24	81	5	28224	54	336	4	6804
25	84	5	27216	55	375	7	6096.384
26	96	5	23814	56	378	4	6048
27	98	5	23328	57	384	5	5953.5
28	105	6	21772.8	58	392	4	5832
29	108	5	21168	59	405	5	5644.8
30	112	5	20412	60	432	4	5292

實 2286144

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
61	441	4	5184	91	1215	5	1881.6
62	448	4	5103	92	1225	6	1866.24
63	486	4	4704	93	1296	4	1764
64	504	4	4536	94	1323	4	1728
65	512	7	4465.125	95	1344	4	1701
66	525	6	4354.56	96	1458	4	1568
67	567	4	4032	97	1512	4	1512
68	576	4	3969	98	1536	7	1488.375
69	588	4	3888	99	1568	4	1458
70	625	8	3657.8304	100	1575	6	1451.52
71	648	4	3528	101	1701	4	1344
72	672	3	3402	102	1728	4	1323
73	675	6	3386.88	103	1764	4	1296
74	729	4	3136	104	1792	6	1275.75
75	735	5	3110.4	105	1944	4	1176
76	756	4	3024	106	2016	4	1134
77	768	6	2976.75	107	2048	9	1116.28125
78	784	4	2916	108	2205	5	1036.8
79	864	4	2646	109	2268	4	1008
80	875	7	2612.736	110	2304	5	992.25
81	882	4	2592	111	2352	3	972
82	896	5	2551.5	112	2592	3	882
83	945	5	2419.2	113	2625	6	870.912
84	972	4.	2352	114	2646	3	864
85	1008	4	2268	115	2688	4	850.5
86	1024	8	2232.5625	116	2835	4	806.4
87	1125	7	2032.128	117	2916	3	784
88	1134	4	2016	118	3024	3	756
89	1152	5	1984.5	119	3072	7	744.1875
90	1176	4	1944	120	3125	8	731.56608

實 2286144

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
121	3136	3	729	151	7168	7	318.9375
122	3402	3	672	152	7776	3	294
123	3456	4	661.5	153	7875	6	290.304
124	3528	3	648	154	7938	3	288
125	3584	6	637.875	155	8064	4	283.5
126	3645	4	627.2	156	8192	10	279.0703125
127	3675	5	622.08	157	8505	4	268.8
128	3888	3	588	158	9072	3	252
129	3969	3	576	159	9216	7	248.0625
130	4096	9	558.140625	160	9408	3	243
131	4375	7	522.5472	161	10584	3	216
132	4536	3	504	162	11025	5	207.36
133	4608	6	496.125	163	11907	3	192
134	4704	3	486	164	15876	3	144
135	4725	5	483.84	165	21168	3	108
136	5103	3	448	166	23814	2	96
137	5184	3	441	167	28224	2	81
138	5292	3	432	168	33075	4	69.12
139	5376	5	425.25	169	36288	2	63
140	5625	7	406.4256	170	42525	4	53.76
141	5832	3	392	171	47628	2	48
142	6048	3	378	172	55125	5	41.472
143	6075	5	376.32	173	56448	3	40.5
144	6125	6	373.248	174	62208	4	36.75
145	6144	8	372.09375	175	63504	2	36
146	6272	4	364.5	176	71442	2	32
147	6615	4	345.6	177	75264	5	30.375
148	6804	3	336	178	81648	2	28
149	6912	5	330.75	179	84672	2	27
150	7056	3	324	180	91125	5	25.088

實九位・法二位 一 五位

實 288054144

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
1	12	8	24004512	31	128	7	2250423
2	14	8	20575296	32	135	8	2133734.4
3	15	9	19203609.6	33	144	7	2000376
4	16	8	18003384	34	147	7	1959552
5	18	8	16003008	35	162	7	1778112
6	21	8	13716864	36	168	7	1714608
7	24	8	12002256	37	175	9	1646023.68
8	25	10	11522165.76	38	189	7	1524096
9	27	8	10668672	39	192	7	1500282
10	28	8	10287648	40	196	7	1469664
11	32	7	9001692	41	216	7	1333584
12	35	8	8230118.4	42	224	7	1285956
13	36	7	8001504	43	225	9	1280240.64
14	42	7	6858432	44	243	7	1185408
15	45	8	6401203.2	45	245	8	1175731.2
16	48	7	6001128	46	252	7	1143072
17	54	7	5334336	47	256	8	1125211.5
18	56	7	5143824	48	288	7	1000188
19	63	7	4572288	49	294	6	979776
20	64	7	4500846	50	315	7	914457.6
21	72	7	4000752	51	324	6	889056
22	75	9	3840721.92	52	336	6	857304
23	81	7	3556224	53	343	6	839808
24	84	7	3429216	54	375	9	768144.384
25	96	7	3000564	55	378	6	762048
26	105	8	2743372.8	56	384	6	750141
27	108	7	2667168	57	392	6	734832
28	112	7	2571912	58	405	7	711244.8
29	125	10	2304433.152	59	432	6	666792
30	126	7	2286144	60	441	6	653184

實 288054144

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
61	448	6	642978	91	1176	6	244944
62	486	6	592704	92	1215	7	237081.6
63	504	6	571536	93	1225	8	235146.24
64	512	8	562605.75	94	1296	6	222264
65	525	8	548674.56	95	1323	6	217728
66	567	6	508032	96	1344	6	214326
67	576	6	500094	97	1372	6	209952
68	588	6	489888	98	1458	6	197568
69	625	10	460886.6304	99	1512	6	190512
70	648	6	444528	100	1536	3	187535.25
71	672	6	428652	101	1568	6	183708
72	675	8	426746.88	102	1575	8	182891.52
73	686	6	419904	103	1701	6	169344
74	729	6	395136	104	1715	7	167961.6
75	735	7	391910.4	105	1728	6	166698
76	756	6	381024	106	1764	6	163296
77	768	7	375070.5	107	1792	7	160744.5
78	784	6	367416	108	1875	10	153628.8768
79	864	6	333396	109	1944	6	148176
80	875	9	329204.736	110	2016	6	142884
81	882	6	326592	111	2025	8	142248.96
82	896	6	321489	112	2048	10	140651.4375
83	945	7	304819.2	113	2058	6	139968
84	972	6	296352	114	2187	6	131712
85	1008	6	285768	115	2205	7	130636.8
86	1024	9	281302.875	116	2268	6	127008
87	1029	6	279936	117	2304	7	125023.5
88	1125	9	256048.128	118	2352	6	122472
89	1134	6	254016	119	2592	6	111132
90	1152	6	250047	120	2625	9	109734.912

實 288054144

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
121	2646	6	108864	151	5184	5	55566
122	2688	6	107163	152	5292	5	54432
123	2744	6	104976	153	5376	6	53581.5
124	2835	7	101606.4	154	5488	5	52488
125	2916	5	98784	155	5625	9	51209.6256
126	3024	5	95256	156	5832	5	49392
127	3072	8	93767.625	157	6048	5	47628
128	3087	5	93312	158	6075	7	47416.32
129	3125	10	92177.32608	159	6125	8	47029.248
130	3136	5	91854	160	6144	9	46883.8125
131	3375	8	85349.376	161	6174	5	46656
132	3402	5	84672	162	6272	5	45927
133	3456	5	83349	163	6561	5	43904
134	3528	5	81648	164	6615	6	43545.6
135	3584	7	80372.25	165	6804	5	42336
136	3645	6	79027.2	166	6912	6	41674.5
137	3675	7	78382.08	167	7056	6	40824
138	3888	5	74088	168	7168	8	40186.125
139	3969	5	72576	169	7776	5	37044
140	4032	5	71442	170	7875	8	36578.304
141	4096	10	70325.71875	171	7938	5	36288
142	4116	5	69984	172	8064	5	35721
143	4374	5	65856	173	8192	11	35162.859375
144	4375	9	65840.9472	174	8232	5	34992
145	4536	5	63504	175	8505	6	33868.8
146	4608	7	62511.75	176	8748	5	32928
147	4704	5	61236	177	9072	5	31752
148	4725	7	60963.84	178	9216	8	31255.875
149	5103	5	56448	179	9375	10	30725.77536
150	5145	6	55987.2	180	9408	5	30618

實 288054144

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
181	10125	8	28449.792	211	18375	8	15676.416
182	10206	5	28224	212	18432	9	15627.9375
183	10368	5	27783	213	18522	5	15552
184	10584	5	27216	214	18816	5	15309
185	10752	7	26790.75	215	19845	6	14515.2
186	10976	5	26244	216	20412	5	14112
187	11025	7	26127.36	217	20736	6	13891.5
188	11664	5	24696	218	21168	5	13608
189	11907	5	24192	219	21504	8	13395.375
190	12096	5	23814	220	21875	10	13168.18944
191	12288	10	23441.90625	221	21952	5	13122
192	12348	5	23328	222	23328	5	12348
193	12544	6	22963.5	223	23625	8	12192.768
194	13122	5	21952	224	23814	5	12096
195	13125	9	21946.9824	225	24192	5	11907
196	13608	5	21168	226	24576	11	11720.953125
197	13824	7	20837.25	227	24696	5	11664
198	14112	5	20412	228	25088	7	11481.75
199	14175	7	20321.28	229	25515	6	11289.6
200	14336	9	20093.0625	230	25725	7	11197.44
201	15435	6	18662.4	231	26244	5	10976
202	15552	5	18522	232	27216	5	10584
203	15625	11	18435.465216	233	27648	7	10418.625
204	15876	5	18144	234	27783	5	10368
205	16128	6	17860.5	235	28125	10	10241.92512
206	16384	12	17581.4296875	236	28672	10	10046.53125
207	16464	5	17496	237	30375	7	9483.264
208	16875	9	17069.8752	238	30625	8	9405.8496
209	18144	5	15876	239	31104	4	9261
210	18225	7	15805.44	240	31752	4	9072

實 288054144

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
241	32256	6	8930.25	271	55566	4	5184
242	32768	12	8790.71484375	272	56448	4	5103
243	32928	4	8748	273	57344	10	5023.265625
244	33075	6	8709.12	274	59535	5	4838.4
245	35721	4	8064	275	62208	5	4630.5
246	36288	4	7938	276	63504	4	4536
247	36864	9	7813.96875	277	64512	7	4465.125
248	37044	4	7776	278	65536	13	4395.357421875
249	37632	5	7654.5	279	65625	9	4389.39648
250	39375	8	7315.6608	280	65856	4	4374
251	40824	4	7056	281	70875	7	4064.256
252	41472	6	6945.75	282	71442	4	4032
253	42336	4	6804	283	72576	4	3969
254	42525	6	6773.76	284	73728	10	3906.984375
255	42875	7	6718.464	285	74088	4	3888
256	43008	8	6697.6875	286	75264	6	3827.25
257	43904	4	6561	287	77175	6	3732.48
258	46305	5	6220.8	288	78125	11	3687.0930432
259	46656	4	6174	289	81648	4	3528
260	46875	10	6145.155072	290	82944	7	3472.875
261	47628	4	6048	291	83349	4	3456
262	48384	5	5953.5	292	84375	9	3413.97504
263	49152	11	5860.4765625	293	84672	4	3402
264	49392	4	5832	294	86016	9	3348.84375
265	50176	7	5740.875	295	87808	5	3280.5
266	50625	8	5689.9584	296	91875	8	3135.2832
267	52488	4	5488	297	93312	4	3087
268	54432	4	5292	298	95256	4	3024
269	55125	7	5225.472	299	96768	6	2976.75
270	55296	8	5209.3125	300	98304	12	2930.23828125

實十位・法二位 — 五位

實 6704425728

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
1	11	9	609493248	31	55	10	121898649.6
2	12	9	558702144	32	56	9	119721888
3	13	9	515725056	33	57	9	117621504
4	14	9	478887552	34	63	9	106419456
5	15	10	446961715.2	35	64	9	104756652
6	16	9	419026608	36	65	10	103145011.2
7	17	9	394377984	37	66	9	101582208
8	18	9	372468096	38	68	8	98594496
9	19	9	352864512	39	72	8	93117024
10	21	9	319258368	40	75	10	89392343.04
11	22	9	304746624	41	76	8	88216128
12	24	9	279351072	42	78	8	85954176
13	25	11	268177029.12	43	81	8	82770688
14	26	9	257862528	44	84	8	79814592
15	27	9	248312064	45	85	9	78875596.8
16	28	9	239443776	46	88	8	76186656
17	32	9	209513304	47	91	8	73675008
18	33	9	203164416	48	95	9	70572902.4
19	34	9	197188992	49	96	8	69837768
20	35	10	191555020.8	50	99	8	67721472
21	36	9	186234048	51	102	8	65729664
22	38	9	176432256	52	104	8	64465632
23	39	9	171908352	53	105	9	63851673.6
24	42	9	159629184	54	108	8	62078016
25	44	9	152373312	55	112	8	59860944
26	45	10	148987238.4	56	114	8	58810752
27	48	9	139675536	57	117	8	57302784
28	51	9	131459328	58	119	8	56339712
29	52	9	128931264	59	126	8	53209728
30	54	9	124156032	60	128	8	52378326

實 6704425728

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
61	132	8	50791104	91	247	8	27143424
62	133	8	50409216	92	252	8	26604864
63	135	9	49662412.8	93	255	9	26291865.6
64	136	8	49297248	94	256	8	26189163
65	143	8	46884096	95	264	8	25395552
66	144	8	46558512	96	266	8	25204608
67	152	8	44108064	97	272	8	24648624
68	153	8	43819776	98	273	8	24558336
69	154	8	43535232	99	275	10	24379729.92
70	156	8	42977088	100	285	9	23524300.8
71	162	8	41385344	101	286	8	23442048
72	165	9	40632883.2	102	288	8	23279256
73	168	8	39907296	103	297	8	22573824
74	171	8	39207168	104	304	8	22054032
75	175	10	38311004.16	105	306	8	21909888
76	176	8	38093328	106	308	8	21767616
77	182	8	36837504	107	312	8	21488544
78	187	8	35852544	108	315	9	21283891.2
79	189	8	35473152	109	323	8	20756736
80	192	8	34918884	110	324	8	20692672
81	195	9	34381670.4	111	336	8	19953648
82	198	8	33860736	112	342	8	19603584
83	204	8	32864832	113	351	8	19100928
84	208	8	32232816	114	352	8	19046664
85	216	8	31039008	115	357	8	18779904
86	224	8	29930472	116	364	8	18418752
87	228	8	29405376	117	374	8	17926272
88	231	8	29023488	118	378	8	17736576
89	234	8	28651392	119	384	8	17459442
90	238	8	28169856	120	385	9	17414092.8

實 6704425728

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
121	396	8	16930368	151	576	8	11639628
122	399	8	16803072	152	585	9	11460556.8
123	405	9	16554137.6	153	594	8	11286912
124	408	8	16432416	154	595	9	11267942.4
125	416	8	16116408	155	608	8	11027016
126	418	8	16039296	156	612	8	10954944
127	425	10	15775119.36	157	616	8	10883808
128	429	8	15628032	158	624	8	10744272
129	432	8	15519504	159	627	8	10692864
130	442	8	15168384	160	646	8	10378368
131	448	8	14965236	161	648	8	10346336
132	455	9	14735001.6	162	663	8	10112256
133	456	8	14702688	163	665	9	10081843.2
134	459	8	14606592	164	672	7	9976824
135	462	8	14511744	165	675	9	9932482.56
136	468	8	14325696	166	684	7	9376819.2
137	475	10	14114580.48	167	702	7	9550464
138	476	8	14084928	168	704	7	9523332
139	494	8	13571712	169	714	7	9389952
140	495	9	13544294.4	170	715	8	9376819.2
141	504	8	13302432	171	728	7	9209376
142	512	9	13094581.5	172	741	7	9047808
143	513	8	13069056	173	748	7	8963136
144	528	8	12697776	174	756	7	8868288
145	532	8	12602304	175	765	8	8763955.2
146	544	8	12324312	176	768	7	8729721
147	546	8	12279168	177	792	7	8465184
148	561	8	11950848	178	798	7	8401536
149	567	8	11824384	179	816	7	8216208
150	572	8	11721024	180	819	7	8186112

實 6704425728

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
181	825	9	8126576.64	211	2016	7	3325608
192	832	7	8058204	212	2268	7	2956096
183	836	7	8019648	213	2304	7	2909907
184	855	8	7841433.6	214	2496	7	2686068
185	858	7	7814016	215	2574	7	2604672
186	864	7	7759752	216	2688	7	2494206
187	875	10	7662200.832	217	2772	7	2418624
188	884	7	7584192	218	2816	7	2380833
189	891	7	7524608	219	3168	7	2116296
190	896	7	7482618	220	3276	7	2046528
191	912	7	7351344	221	3591	7	1867008
192	918	7	7303296	222	3672	7	1825824
193	924	7	7255872	223	3744	7	1790712
194	935	8	7170508.8	224	3825	9	1752791.04
195	936	7	7162848	225	3952	7	1696464
196	945	8	7094630.4	226	4032	7	1662804
197	952	7	7042464	227	4212	7	1591744
198	969	7	6918912	228	4368	7	1534896
199	975	9	6876334.08	229	4608	8	1454953.5
200	988	7	6785856	230	4875	10	1375266.816
201	1001	7	6697728	231	4992	7	1343034
202	1092	7	6139584	232	5184	7	1293292
203	1144	7	5860512	233	5265	8	1273395.2
204	1248	7	5372136	234	5616	7	1193808
205	1386	7	4837248	235	5824	7	1151172
206	1428	7	4694976	236	6048	7	1108536
307	1584	7	4232592	237	6336	7	1058148
208	1632	7	4108104	238	6656	8	1007275.5
209	1782	7	3762304	239	6864	6	976752
210	1848	7	3627936	240	7168	8	935327.25

實　6704425728

番號	法	商桁數	商	番號	法	商桁數	商
241	7371	6	909568	271	34125	9	196466.688
242	7488	6	895356	272	34944	6	191862
243	7875	9	851355.648	273	36288	6	184756
244	8064	6	831402	274	39312	6	170544
245	8424	6	795872	275	39936	8	167879.25
246	8736	6	767448	276	41472	7	161661.5
247	8775	8	764037.12	277	43008	9	155887.875
248	9072	6	739024	278	44928	6	149226
249	9216	8	727476.75	279	46592	7	143896.5
250	9828	6	682176	280	48384	6	138567
251	10752	7	623551.5	281	50625	10	132433.1008
252	11232	6	596904	282	52416	6	127908
253	12096	6	554268	283	53248	10	125909.4375
254	13312	8	503637.75	284	55296	9	121246.125
255	14742	6	454784	285	59904	7	111919.5
256	15708	6	426816	286	61425	8	109148.16
257	16848	6	397936	287	62832	6	106704
258	17472	6	383724	288	64512	8	103925.25
259	18432	9	363738.375	289	67392	5	99484
260	19968	7	335758.5	290	69888	5	95931
261	21504	8	311775.75	291	72576	5	92378
262	22464	6	298452	292	73728	10	90934.59375
263	23296	6	287793	293	78624	5	85272
264	24192	6	277134	294	79872	8	83939.625
265	26624	9	251818.875	295	82944	7	80830.75
266	27648	8	242492.25	296	86016	9	77943.9375
267	28672	10	233831.8125	297	89856	5	74613
268	29952	6	223839	298	93184	7	71948.25
269	32256	7	207850.5	299	96768	6	69283.5
270	33696	6	198968	300	98304	12	68200.9453125

昭和八年五月十五日印刷
昭和八年五月二十日發行

小學珠算書に準據せる
珠算指導新書

定價　金　貳　圓

著作權所有
不許複製

著作兼發行者　柴　田　昊

印刷者　高橋銕五郎
名古屋市中區南吳服町二ノ二一

印刷所　合名會社　高橋成弘社
名古屋市中區南吳服町二ノ二一

名古屋市中區南吳服町二ノ二一
發行所　合名會社　高橋成弘社

電話中局③ ○○三八番 二〇三八番
振替名古屋一七四五九番

파 5G 85

58 95

實 / 法	3位	4位	5位	6位
2 位	6秒	12秒	15秒	18秒
3 位	9秒	18秒	23秒	27秒
4 位	12秒	24秒	30秒	36秒
5 位	15秒	30秒	38秒	45秒
6 位	18秒	36秒	45秒	54秒

附錄第三表

各種目標準計算タイム表

讀上珠算（讀み上げ方の標準速度を示す）

尋常科第五學年			尋常科第六學年		
問題		タイム	問題		タイム
桁數	口數		桁數	口數	
2 位	10口	20秒	2 位	10口	15秒
3 位	10口	30秒	3 位	10口	20秒
4 位	10口	50秒	4 位	10口	30秒
5 位	10口	70秒	5 位	10口	50秒
			6 位	10口	60秒

高等科第一學年			高等科第二學年		
問題		タイム	問題		タイム
桁數	口數		桁數	口數	
2 位	15口	18秒	2 位	15口	15秒
3 位	15口	27秒	3 位	15口	25秒
4 位	15口	38秒	4 位	15口	35秒
5 位	10口	35秒	5 位	10口	30秒
6 位	10口	50秒	6 位	10口	40秒

看取珠算

尋常科第五學年			尋常科第六學年		
問題		タイム	問題		タイム
桁數	口數		桁數	口數	
2 位	10口	30秒	2 位	10口	25秒
3 位	10口	45秒	3 位	10口	35秒
4 位	10口	70秒	4 位	10口	50秒
5 位	10口	100秒	5 位	10口	70秒

高等科第一學年			高等科第二學年		
問題		タイム	問題		タイム
桁數	口數		桁數	位數	
2 位	15口	30秒	2 位	15口	25秒
3 位	15口	50秒	3 位	15口	40秒
4 位	15口	70秒	4 位	15口	55秒
5 位	10口	60秒	5 位	10口	45秒

尋常科第五學年			尋常科第六學年		
問題		タイム	問題		タイム
桁數	口數		桁數	口數	
2 位	10口	30秒	2 位	10口	25秒
3 位	10口	45秒	3 位	10口	35秒
4 位	10口	70秒	4 位	10口	50秒
5 位	10口	100秒	5 位	10口	70秒
			6 位	10口	100秒

高等科第一學年			高等科第二學年		
問題		タイム	問題		タイム
桁數	口數		桁數	位數	
2 位	15口	30秒	2 位	15口	25秒
3 位	15口	50秒	3 位	15口	40秒
4 位	15口	70秒	4 位	15口	55秒
5 位	10口	60秒	5 位	10口	45秒
6 位	10口	80秒	6 位	10口	60秒

乘算

尋常科第五學年

法＼實	2位	3位	4位	5位
1 位	4秒	6秒	8秒	10秒
2 位	8秒	12秒	16秒	20秒

尋常科第六學年

法＼實	2位	3位	4位	5位
2 位	6秒	9秒	12秒	15秒
3 位	9秒	14秒	18秒	23秒
4 位	12秒	18秒	24秒	30秒

高等科第一學年

法＼實	3位	4位	5位	6位
2 位	7秒	10秒	12秒	15秒
3 位	12秒	15秒	19秒	23秒
4 位	15秒	20秒	25秒	30秒
5 位	20秒	25秒	32秒	38秒

高等科第二學年

法＼實	3位	4位	5位	6位
2 位	6秒	8秒	10秒	12秒
3 位	9秒	12秒	15秒	18秒
4 位	12秒	16秒	20秒	24秒
5 位	15秒	20秒	25秒	30秒
6 位	18秒	24秒	30秒	36秒

除算

尋常科第五學年

法＼商	1位	2位	3位	4位	5位
1 位	4秒	8秒	12秒	16秒	20秒

尋常科第六學年

法＼商	1位	2位	3位	4位	5位
1 位	3秒	6秒	2秒	12秒	15秒
2 位	6秒	12秒	18秒	24秒	30秒
3 位	9秒	18秒	27秒	36秒	45秒
4 位	12秒	24秒	36秒	48秒	60秒

高等科第一學年

法＼商	2位	3位	4位	5位	6位
2 位	8秒	12秒	16秒	20秒	24秒
3 秒	12秒	18秒	24秒	30秒	36秒
4 位	16秒	24秒	32秒	40秒	48秒
5 位	20秒	30秒	40秒	50秒	60秒

高等科第二學年

法＼商	2位	3位	4位	5位	6位
2 位	6秒	9秒	12秒	15秒	18秒
3 位	9秒	14秒	18秒	23秒	27秒
4 位	12秒	18秒	24秒	30秒	36秒
5 位	15秒	23秒	30秒	38秒	45秒
6 位	18秒	27秒	36秒	45秒	54秒

附錄第四表(甲)

參考までに指導要目をこゝに掲ぐ、こゝには小學珠算書の教材を一通り指導するを便宜上尋常科第五六學年の二ケ年間80週として立案した引きつゞき高等科をも作成すべきであるが全部復習故これを省く尚高等科より初めて珠算を課するにはこの要目によりて可なり、されど程度低き感あらば練習時間をその餘れる時間に充つべし

甲　種

指導要目

尋常科第五學年

第一學期

週	要目	注意事項	本書記載頁
1	算盤各部の名稱 算盤の位置、姿勢、指の使用法 布數法、讀み方、拂ひ方、名數の置き方	姿勢指の使用法及名數の置き方に特に注意して指導す	3
2	簡易なる加減	布數法、姿勢、指の使用法に注意す	5
3	五珠の分解を要せざる加減1(各桁とも4以下の數を加減するもの)	不名數として課するより金錢の單位の名數として課する、姿勢、指の使用法に注意	10
4	五珠の分解を要せざる加減2(各桁とも5以上の數を加減するもの)	姿勢、指の使用法に注意	12
5	五珠の分解を要せざる加減3(加減する數に缺位あるもの)添入排開の復習	前週までの復習を目的とす、姿勢、指の使用法に注意	14
6	或桁の和5となる加法及び其の逆の減法	指の使用法、運珠法に注意、算盤の最下珠を用ひざること	15
7	五珠の分解を要する加減	指の使用法に注意、運珠法は特に注意して指導す	18
8	復習 1	前週までの既習教材の復習をなす、姿勢、指の使用法及び運珠法に注意	20
9	或桁の和10となる加法及び其の逆の減法	指の使用法、運珠法につき特に注意する、算盤の最下珠は用ひざること	21
10	或桁の和11以上となる加法及び其の逆の減法1(五珠を動かさゞるもの)	運珠法、特に指の使ひ方に注意	24
11	或桁の和11以上となる加法及び其の逆の減法2(五珠を動かせども其の分解を要せざるもの)	運珠法、特に指の使用法に注意	27
12	或桁の和11以上となる加法3(五珠の分解を要するもの)	珠算の加法中最も難かしきものなれば充分徹底を期すべし	29
13	前週の逆の減法3(五珠の分解を要するもの)	前時の如く困難なるものにあらざる故前時の教材を復習すべし	29

尋常科第六學年

第一學期

週	要目	注意事項	本書記載頁
1	前學年の復習 加減法(4位の數を主として)	加減法、乘法は速算味を充分取入れてなすべし 除法は運珠法を主として速算味を加へず	練習篇
2	乘法(法が基數或ひは2位の數のもの)		
3	除法(基數にて割るもの)		
4	2位の整數にて割ること1(法が十の位のみの數なる場合)	算法は基數にて割る場合と同一形式故位取り法を充分徹底せしむべし	87
5	2位の整數にて割ること2(實は2位の數商は基數なる場合)	2位以上の數にて割る場合の根本基礎となるもの故充分算法を理解せしむべし 位取法に注意	88
6	2位の整數にて割ることる3(實は3位の數商は基數なる場合)	同上	90
7	2位の整數にて割ること4(歸一倍の割り聲を用ひ基數の商を得る場合)	何進何十の九々により假商を求むる場合にその進むる數を內端に進むればこの歸一倍の聲を要せざるものなり故に熟練の上はこの九々を用ふることを成るべく少くせしむべし	93
8	2位の整數にて割ること5(作九の割り聲を用ひ基數の商を得る場合)	2位の整數にて割るものゝ最も困難なるもの故充分注意	96
9	2位の整數にて割ること6(商が2位の數なる場合)	除法全般の基礎的教材故充分に習熟せしむべし	98
10	2位の整數にて割ること7(商が3位以上の數なる場合		101
11	除法練習(實は整數にて2位の整數にて割るもの)	速算味を加へず運珠法の理解を目的とすべし 位取り法に習熟せしむ	練習篇
12	2位の整數にて割ること8(實が帶小數又は小數なる場合)	位取り法に注意すべし	102
13	總復習 加減法(4位の數を主として)	加減は速算的取扱乘除は位取りを主とし速算を第二として扱ふべし	

12	或桁の和11以上となる加法3 （五珠の分解を要するもの）	珠算の加法中最も難かしきものなれば充分徹底を期すべし	29
13	前週の逆の減法3（五珠の分解を要するもの）	前時の如く困難なるものにあらざる故前時の教材を復習すべし	29
14 15	總　復　習 （前時までの教材につき復習をなす）	添入、排開、上添下排、下添上排、右排左進左退右添各種の運珠法につき復習をなす 姿勢、指の使用法に注意しつゝ速算を稍々加味するも可なるも目的とすべからず	

第　二　學　期

週	要　　目	注　意　事　項	本書記載頁
1 2	前學期復習	長き暑中休暇の後なれば姿勢指の使用法及び運珠法の崩れたるものある故その點に留意する	
3	特別なる加減（下位より繰上るためにその桁が丁度5或ひは10となる加法及び其の逆の減法）	加法は差程困難を感ぜざるも減法は充分なる指導をせざるべからず、運珠法、指の使用法に注意	32
4	復習2 既習教材の運珠法指の使用法の總括的復習をなす		34
5	小數の置き方 小數の加減	位取りに注意す、十進諸等數は其の最低位にあざらる單位の單名數と見る時は其の數は其の單位の小數又は帶小數はることに注意	37
6	復習3 整數、小數及び帶小數の雜りたる加減につき復習	姿勢指の使用法運珠法及び位取り法に注意、看取珠算を指導	39
7 8	速　　算	讀上珠算看取珠算として課す、姿勢、指の使用法に注意	41
9	基數を掛くること1.2.（實が基數なる場合及び2位の數なる場合）	位取り法を充分了解せしむべし、部分積をおくべき桁を充分理解せしむべし	49 50
10	基數を掛くること3 （實が3位以上の數なる場合）	部分積の置き方に注意、實の中間に缺位あるものはその掛け方に注意すべし、稍々速算味を加ふ	52
11	2位の整數を掛くること1.（法が十の位のみの數なる場合）	算法は基數を掛くる場合と同一形式故たゞ位取り法に注意すべきである	55
12	2位の整數を掛くること2 （實が基數なる場合）	實が抹消する故誤まらざるやう注意する、位取り法に注意、部分積の置き方に注意	56
13	2位の整數を掛くること3 （實が2位以上の數なる場合）	同　上	57
14 15	總　復　習 乘法を主とし加減法の復習をなす	既習加、減法乘法につき速算味を加へ復習をなす 割り算九々の練習をなす	練習篇

第　三　學　期

週	要　　目	注　意　事　項	本書記載頁
1	前學期復習	姿勢、指の使用法及び運珠法に留意、割り算九々練習	練習篇
2	基數にて割ること1.2.（1にて割る場合2にて割る場合）	割り算九々は毎時練習すべし位取り法を誤らざる樣、何進何十添作ノ五の運珠法	66 68
3	基數にて割ること3（3にて割る場合）	何十ノ何の運珠法の徹底を圖る	70
12	2位の整數にて割ること8（實が帶小數又は小數なる場合）	位取り法に注意すべし	102
13 14 15	總　復　習 加減法（4位の數を主として） 乘　法（法が2位以下の數） 除　法（法が2位以下の數）	加減は速算的取扱乘除は位取りを主とし速算を第二として扱ふべし	練習篇

第　二　學　期

週	要　　目	注　意　事　項	本書記載頁
1 2	前學期の復習 加　減　法 乘　除　法	除法の2位の整數にて割るものを最も多く課すること	練習篇
3	3位の整數を掛くること1（法の尾1又は2位が缺けたる場合）	位取り法に注意すべし	59
4	3位の整數を掛くること2（一般なる場合）	同　上 法の中間に缺位あるものゝ部分積のおき方に注意	60
5	4位以上の整數を掛くること	乘法位取り法の總括的取扱ひをなすべし	63
6	帶小數を掛くること、小數を掛くること	位取り法に時に注意すべし	64
7	復　習 4 乘法一般に就き	3位以上の數を掛くるものを主とすべし	65
8	3位の整數にて割ること1（法の尾1位又は2位が缺けたる場合）	位取り法に注意すべし	103
9	3位の整數にて割ること2（商が基數なる場合）	法の中間に缺位あるものゝ假商と法との乘積を減ずる位置に注意すべし位取り法に留意	104
10	3位の整數にて割ること3（商が2位以上の數なる場合）	同　上	107
11	4位以上の整數にて割ること	除法位取り法の總括的取扱ひをなすべし	110
12	帶小數にて割ること、小數にて割ること	位取り法に特に注意すべし	111
13	復　習 5 除法一般に就き	3位以上の數にて割るものを主とすべし	112
14 15	總　復　習 加　減　法 乘　除　法	速算味を取入るべし	練習篇

第　三　學　期

週	要　　目	注　意　事　項	本書記載頁
1	總復習・總練習	毎時加、減、乘、除の全般に亘り練習せしむべし	練習篇
2	加　法 減　法 } 四位の數を主とす	速算的取扱ひを充分取入れ迅速正確に計算せしむる樣にすべし	
3	乘　法 法　2位、3位のものを主とす		

			記載頁
1	前學期復習	姿勢、指の使用法及び運珠法に留意、割り算九々練習	練習篇
2	基數にて割ること1.2.（1にて割る場合2にて割る場合）	割り算九々は毎時練習すべし位取り法を誤らざる樣、何進何十添作ノ五の運珠法	66 68
3	基數にて割ること3（3にて割る場合）	何十ノ何の運珠法の徹底を圖る	70
4	基數にて割ること4.5.（4にて割る場合及び5にて割る場合）	倍作の何の運珠法、2.3.4.5.にて割る場合の復習をなす	72 74
5	基數にて割ること6（6にて割る場合）	下加の何の運珠法に習熟せしむ	77
6	基數にて割ること7（7にて割る場合）	割り聲を充分暗誦せしむべし	79
7	基數にて割ること8（8にて割る場合）	同　上	81
8	基數にて割ること9（9にて割る場合）	基數にて割る場合の位取り法の總括的取扱ひをなすべし、6.7.8.9.にて割る場合の復習をも併せ課すべし	83
9	基數にて割ること10（割切れざる場合）	位取り法に特に注意	86
10	總復習 除法を主とし加減法乘法をも復習す	加減法乘法は速算的に取扱ふべし除法は運珠法を主として速算味を加へず	練習篇

1	總復習・總練習	毎時加、減、乘、除の全般に亘り練習せしむべし 速算的取扱ひを充分取入れ迅速正確に計算せしむる樣にすべし 特に看取珠算の如き獨算の習熟を圖るべし 乘除にありては充分に位取り法を了解せしむることに努むべし	練習篇
2	加法 } 四位の數を主とす 減法 }		
3	乘法 法　2位、3位のものを主とす		
4	除法 法　2位、3位のものを主とす		
5			
6			
7			
8			
9			
10			

54 85

3

附錄第四表（乙）

參考までに指導要目をこゝに掲ぐ、こゝには小學珠算書の教材を一通り指導するを便宜上尋常科第五六學年の二ケ年間80週として立案した引きつゞき高等科をも作成すべきであるが全部復習故これを省く尚高等科より初めて珠算を課するにはこの要目によりて可なり、されど程度低き感あらば練習時間をその餘れる時間に充つべし

乙　種

指導要目

尋常科第五學年

第一學期

週	要目	注意事項	本書記載頁
1	算盤各部の名稱 算盤の位置、姿勢、指の使用法 布數法、讀み方、拂ひ方、名數の置き方	姿勢指の使用法及名數の置き方に特に注意して指導す	3
2	簡易なる加減	布數法、姿勢、指の使用法に注意す	5
3	五珠の分解を要せざる加減1（各桁とも4以下の數を加減するもの）	不名數として課するより金錢の單位の名數として課する、姿勢、指の使用法に注意	10
4	五珠の分解を要せざる加減2（各桁とも5以上の數を加減するもの）	姿勢、指の使用法に注意	12

尋常科第六學年

第一學期

週	要目	注意事項	本書記載頁
1	前學年の復習	加減法乘法は速算味を充分取入るべし	練習篇
2	加減法（4位の數を主として） 乘法（法が基數或ひは2位の數のもの）	除法は運珠法を主として速算味を加へず	
3	除法（基數にて割るもの）		
4	2位の整數にて割ること1（法が十の位のみの數なる場合）	算法は基數にて割る場合と同一形式故位取り法を充分徹底せしむべし	142

	の數を加減するもの)		
4	五珠の分解を要せざる加減2(各桁とも5以上の數を加減するもの)	姿勢、指の使用法に注意	12
5	五珠の分解を要せざる加減3(加減する數に缺位あるもの)添入排開の復習	前週までの復習を目的とす、姿勢、指の使用法に注意	14
6	或桁の和5となる加法及び其の逆の減法	指の使用法、運珠法に注意、算盤の最下珠を用ひざること	15
7	五珠の分解を要する加減	指の使用法に注意、運珠法は特に注意して指導す	18
8	復　習　1	前週までの既習教材の復習をなす、姿勢、指の使用法及び運珠法に注意	20
9	或桁の和10となる加法及び其の逆の減法	指の使用法、運珠法につき特に注意する、算盤の最下珠は用ひざること	21
10	或桁の和11以上となる加法及び其の逆の減法1(五珠を動かさゞるもの)	運珠法、特に指の使ひ方に注意	24
11	或桁の和11以上となる加法及び其の逆の減法2(五珠を動かせども其の分解を要せざるもの)	運珠法、特に指の使用法に注意	27
12	或桁の和11以上となる加法3(五珠の分解を要するもの)	珠算の加法中最も難かしきものなれば充分徹底を期すべし	29
13	前週の逆の減法3(五珠の分解を要するもの)	前時の如く困難なるものにあらざる故前時の教材を復習すべし	29
14 15	總　復　習 (前時までの教材につき復習をなす)	添入、排開、上添下排、下添上排、右排左進左退右添各種の運珠法につき復習をなす 姿勢、指の使用法に注意しつゝ速算を稍々加味するも可なるも目的とすべからず	

第　二　學　期

週	要　目	注　意　事　項	本書記載頁
1 2	前學期復習	長き暑中休暇の後なれば姿勢指の使用法及び運珠法の崩れたるものある故その點に留意する	
3	特別なる加或(下位より繰上るためにその桁が丁度5或ひは10となる加法及び其の逆の減法)	加法は差程困難を感せざるも減法は充分なる指導をせざるべからず、運珠法、指の使用法に注意	32
4	復習2 既習教材の運珠法指の使用法の總括的復習をなす		34
5	小數の置き方 小數の加減	位取りに注意す、十進諸等數は其の最低位にあざらる單位の單名數と見る時は其の數は其の單位の小數又は帶小數はることに注意	37
6	復習3 整數、小數及び帶小數の雜りたる加減につき復習	姿勢指の使用法運珠法及び位取り法に注意、看取珠算を指導	39
7 8	速　算	讀上珠算看取珠算として課す、姿勢、指の使用法に注意	41
9	基數を掛くること1.2.(實が基數なる場合及び2位の數なる場合)	位取り法を充分了解せしむべし、部分積をおくべき桁を充分理解せしむべし	110 115
10	基數を掛くること3(實が3位以上の數なる場合)	部分積の置き方に注意、實の中間に缺位あるものはその掛け方に注意すべし、稍々速算味を加ふ	117
11	2位の整數を掛くること1.(法が十の位のみの數なる場合)	算法は基數を掛くる場合と同一形式故たゞ位取り法に注意すべきである	129

4	2位の整數にて割ること1(法が十の位のみの數なる場合)	算法は基數にて割る場合と同一形式故位取り法を充分徹底せしむべし	142
5	2位の整數にて割ること2(商が基數なる場合)	2位以上の數にて割る場合の根本基礎となるもの故充分算法を理解せしむべし、且位取り法に注意	143
6	2位の整數にて割ること3(商が基數なる特別の場合1)	法の十の位の數を添加すべき桁を注意すべし	145
7	2位の整數にて割ること4(商が基數なる特別の場合2)	2位の整數にて割るものゝ中最も困難なるもの故充分に指導すべし	147
8	2位の整數にて割ること5(商が2位の數なる場合)	除法全般の基礎的教材故充分に習熟せしむべし	149
9	2位の整數にて割ること6(商が3位以上の數なる場合)		151
10 11	除　法　練　習 (實は整數にて2位の整數にて割るもの)	速算味を加へず運珠法の理解を目的とすべし 位取り法に習熟せしむべし	練習篇
12	2位の整數にて割ること7(實が帶小數又は小數なる場合)	位取り法に注意すべし	153
13 14 15	總　復　習 加減法(4位の數を主として) 乘　法(法が2位以下の數) 除　法(法が2位以下の數)	加減は速算的取扱、乘除は位取りを主として速算を第二とすべし	練習篇

第　二　學　期

週	要　目	注　意　事　項	本書記載頁
1 2	前學期の復習 加　減　法 乘　除　法	除法の2位の整數にて割るものを最も多く課すること	練習篇
3	3位の整數を掛くること1(法の尾1又は2位が缺けたる場合)	位取り法に注意すべし	124
4	3位の整數を掛くること2(一般なる場合)	同　上 法の中間に缺位あるものゝ部分積のおき方に注意	125
5	4位以上の整數を掛くること	乘法位取り法の總括的取扱ひをなすべし	128
6	帶小數を掛くること、小數を掛くること	位取り法に時に注意すべし	129
7	復　習　4 乘法一般に就き	3位以上の數を掛くるものを主とすべし	130
8	3位の整數にて割ること1(法の尾1位又は2位が缺けたる場合)	位取り法に注意すべし	154
9	3位の整數にて割ること2(商が基數なる場合)	法の中間に缺位あるものゝ假商と法との乘積を減ずる位置に注意すべし位取り法に留意	155
10	3位の整數にて割ること3(商が2位以上の數なる場合)	同　上	158
11	4位以上の整數にて割ること	除法位取り法の總括的取扱ひをなすべし	160

8		加法に注意	41
9	基數を掛くること1.2.（實が基數なる場合及び2位の數なる場合）	位取り法を充分了解せしむべし、部分積をおくべき桁を充分理解せしむべし	110 115
10	基數を掛くること3（實が3位以上の數なる場合）	部分積の置き方に注意、實の中間に缺位あるものはその掛け方に注意すべし、稍々速算味を加ふ	117
11	2位の整數を掛くること1.（法が十の位のみの數なる場合）	算法は基數を掛くる場合と同一形式故たゞ位取り法に注意すべきである	120
12	2位の整數を掛くること2（實が基數なる場合）	實が抹消する故誤まらざるやう注意する、位取り法に注意、部分積の置き方に注意	121
13	2位の整數を掛くること3（實が2位以上の數なる場合）	同　上	122
14 15	總　復　習 乘法を主とし加減法の復習をなす	既習加、減法乘法につき速算味を加へ復習をなす	練習篇

第　三　學　期

週	要　目	注　意　事　項	本書記載頁
1 2	前學期復習	姿勢　指の使用法及び運珠法に留意	練習篇
3	基數にて割ること1（商が基數にして割切るゝ場合）	立商すべき位置を徹底的に了解せしむべし 位取り法に注意すべし	131
4	基數にて割ること2（商が基數にして餘りある場合）	位取り法に注意すべし	133
5	基數にて割ること3（商が2位の數なる場合）	立商すべき位置を誤まらざるやうにすべし 位取り法に注意すべし	134
6	基數にて割ること4（商が3位以上の數なる場合）	同　上　特に商の中間に缺位を生ずる場合にはその立商すべき位置を特に注意せしむべし	136
7	基數にて割ること5（實が帶小數又は小數なる場合）	位取り法に注意	139
8	復　習 基數にて割るもの	立商すべき位置と位取り法を主とすべし	練習篇
9 10	總　復　習 除法を主として加減乘法をも復習す	加、減、乘、法は速算的に取扱ふべし 除法は運珠法を主として速算味を加へず	練習篇

	乘法一般に就き	3位以上の數を扱へるものを主とすべし	150
8	3位の整數にて割ること1（法の尾1位又は2位が缺けたる場合）	位取り法に注意すべし	154
9	3位の整數にて割ること2（商が基數なる場合）	法の中間に缺位あるものゝ假商と法との乘積を減ずる位置に注意すべし位取り法に留意	155
10	3位の整數にて割ること3（商が2位以上の數なる場合）	同　上	158
11	4位以上の整數にて割ること	除法位取り法の總括的取扱ひをなすべし	160
12	帶小數にて割ること、小數にて割ること	位取り法に特に注意すべし	161
13	復　習　5 除法一般に就き	3位以上の數にて割るものを主とすべし	162
14 15	總　復　習 加　減　法 乘　除　法	速算味を取入るべし	練習篇

第　三　學　期

週	要　目	注　意　事　項	本書記載頁
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	總復習・總練習 加法 } 四位の數を主とす 減法 } 乘　法 法　2位、3位のものを主とす 除　法 法　2位、3位のものを主とす	毎時加、減、乘、除の全般に亘り練習せしむべし 速算的取扱ひを充分取入れ迅速正確に計算せしむる樣にすべし 特に看取珠算の如き獨算の習熟を圖るべし 乘除にありては充分に位取り法を了解せしむることに努むべし	練習篇

I/5G85