

5

勝ると前回の3倍になる

表より最後からたどる

○:勝ち

	5回	4	3	2	1	初め
A	0	162	216	○ 234	○ 78	26
B	0	○ 162	○ 54	18	96	122
C	○ 486	162	216	234	312	338
持玉	162	54	18	78	26	

★ 持玉の1/3を持っていた。
" の2/3を他の2からもらった

7

賛成〇 反対×

1. A B C D E = F G H I J K L

KL: X → A~J. 10人〇 "さしは"

→ A B C D K ≠ E G H I L F J
40 40 20

∴ K, L = 〇 → A~E: 40, F~J: 40

肢1 BX → A C D K ≠ E G H I L F J 正し.
40 50 100

2. A B C D 40, E X と1の右辺1人×

3~5 省略

8

* 3個の場合



- 1 $a=b \Rightarrow c$
- 2 $a>b \Rightarrow a$
- 3 $a<b \Rightarrow b$



3グループに分け、量る

50個の場合

17, 17, 16 \Rightarrow 1回目

6, 6, 5 \Rightarrow 2回目

2, 2, 2 \Rightarrow 3回目

1, 1 \Rightarrow 4回目

9

3枚/人, 1人〇 → 他はX

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	X	〇	④△ 〇	① X	X	① X	④△ ⑦〇	X	X
B		⑤ X	X	② 〇		X	⑤ X	⑧ X	
C		⑥ X	③△ X	X		③△ 〇	⑥ X	〇	

③, ④: Cが出るとAが2枚出せる → C.6