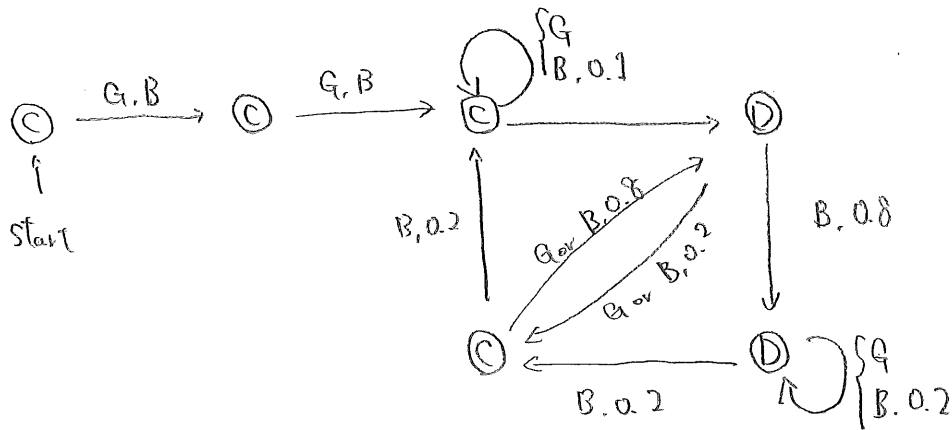
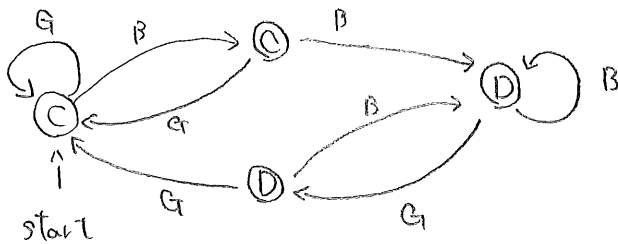


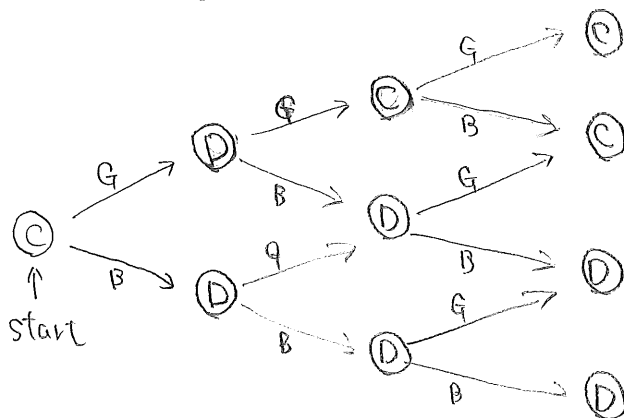
1. Iida-ipku



2. Im Priv Strategy



3. Kato Strategy



5期目以降:

過去相手aが3期以上連続B
50%以上 B
21期目以降 $\frac{20+B\text{の数}}{\text{全777777}} \geq 0.2$

なら D

それ以外なら,

現在 3n+2期目 \rightarrow D

それ以外 \rightarrow C

4. Self-Centered-Private

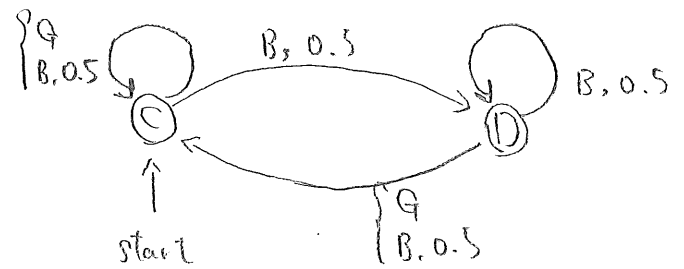
1期目は C

2期目以降は、シフトルカ

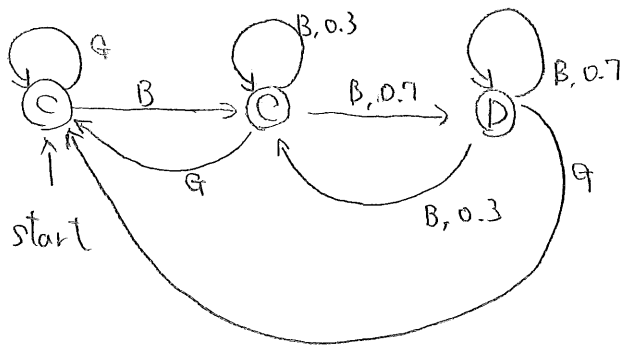
過去 20% 以上 B が D

otherwise C

5. Grim Trigger



6. My Strategy



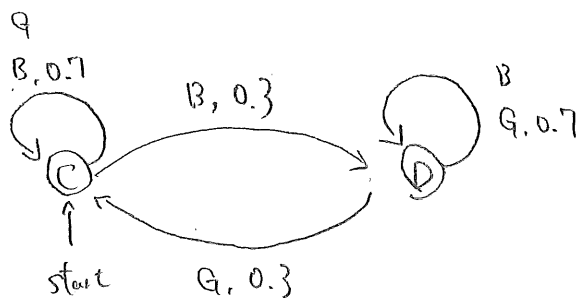
7. bealeb

• 5期目まで C

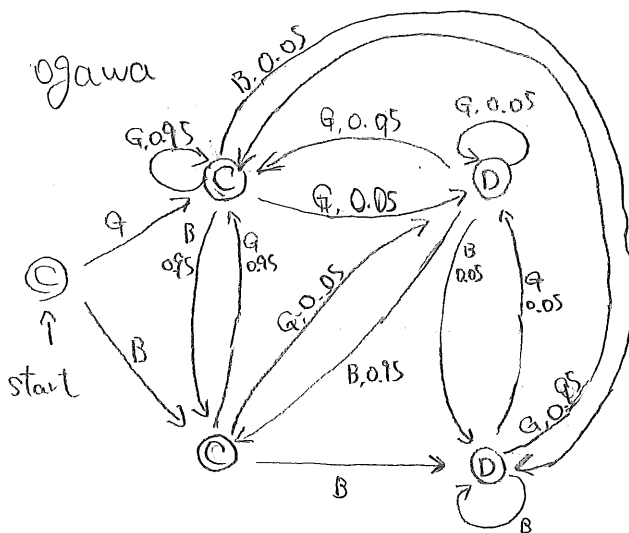
• 以降、下を順に評価して行動決定.

- 過去 5期分のシフトルに B が 4つ以上 → D
- 過去 5期分のシフトルに B が 2つ以下 → C
- 過去 5期分の自分の行動に D が 3つ以上 → C
- その他 → D

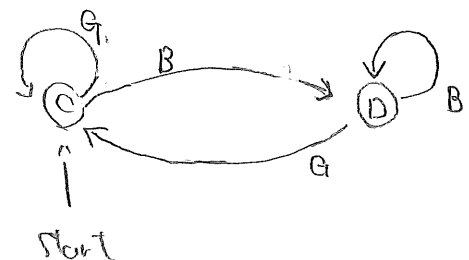
8. Ogawa Imperfect Private Monitoring



9. ogawa



10. Yamagishi



ただし、34期目以降は必ず D