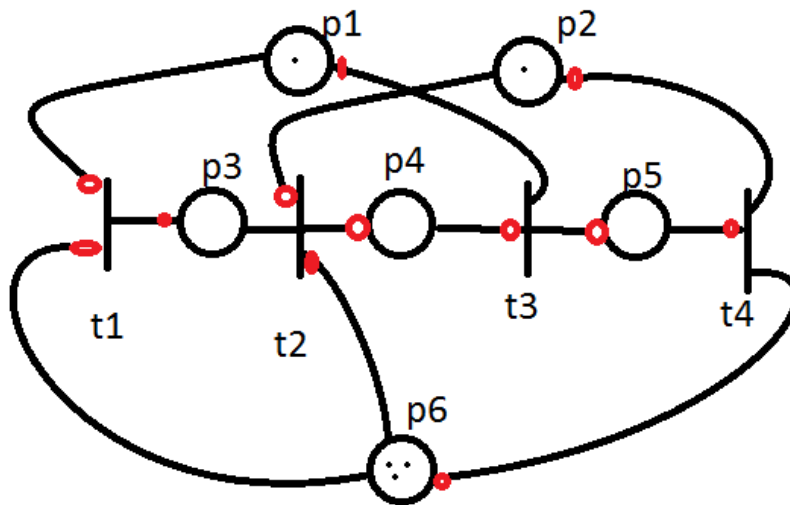
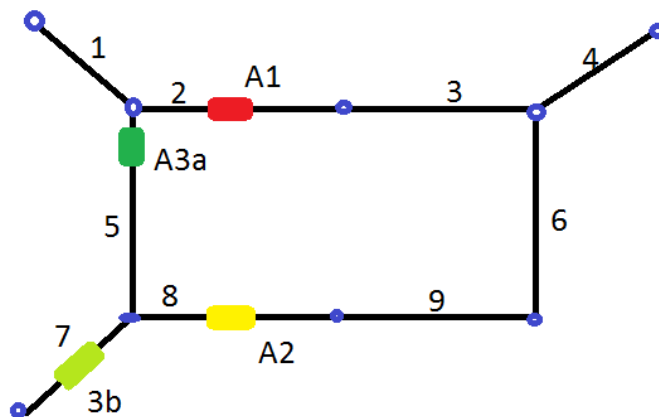


1.



- Jesu li $\{p_2, p_4, p_5\}$ i $\{p_4, p_5, p_6\}$ p-invarijante?
- Može li se iz vektora $m_a = [1\ 0\ 0\ 1\ 0\ 1]$ doći u vektor $m_b = [2\ 0\ 0\ 0\ 0\ 2]$?

2.



- A1 vozilo je u 2 i treba obaviti: 3-4-6-9
 A2 vozilo je u 8 i treba obaviti 5-1-2-3-4-6-9
 a) A3 je u 5 i treba obaviti 7-8
 b) A#3 je u 7 i treba obaviti 8

Bankar?

- ULAZ -> STROJ ZA OBRADU (kapaciteta 3) -> ROBOT -> ROTACIJSKI STOL (kapaciteta 3) -> SPREMNIK (kapaciteta 3) -> ROBOT -> IZLAZ

- Petrijev graf
- Kružna cekanja i kritične podsustave
- Algoritam upravljanja koji sprečava zaglavljenja i rješava konflikte (FBFS).