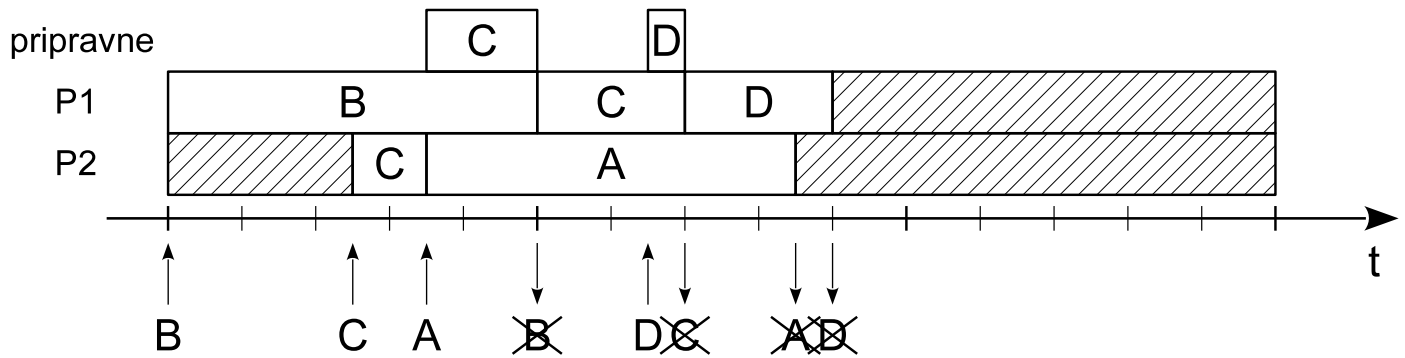


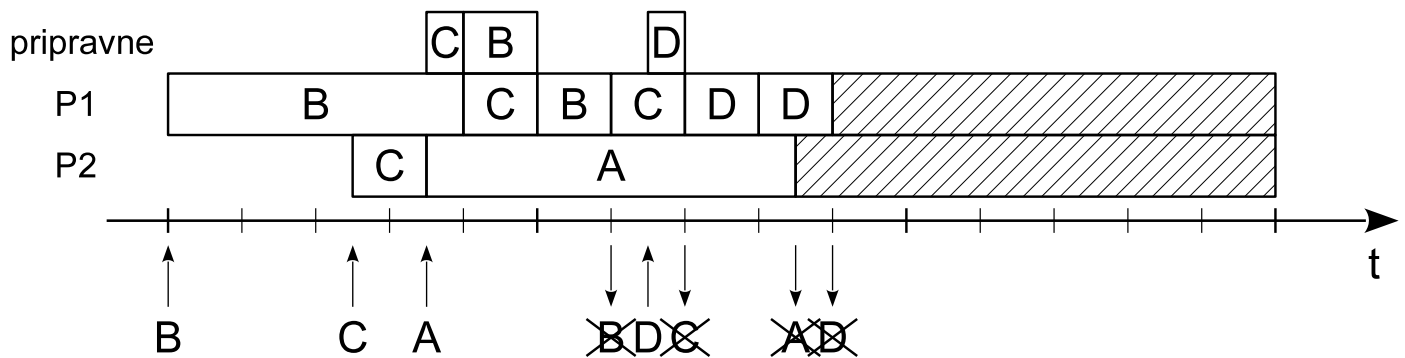
Zadatak 7.14. Raspoređivanje prema SCHED_FIFO, SCHED_RR i SCHED_OTHER

U nekom sustavu javljaju se poslovi/dretve A, B, C i D u trenucima 3,5, 0, 2,5 i 6,5 respektivno s trajanjima obrade 5, 5, 3 i 2 (respektivno). Pokazati rad **dvoprocesorskog** poslužitelja ako se koristi:

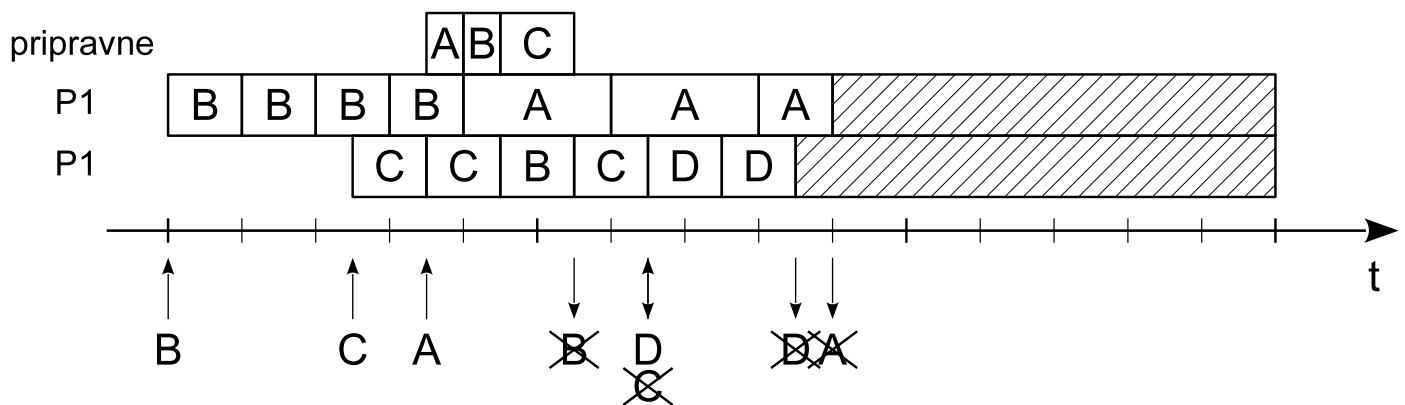
- g) raspoređivanje prema SCHED_FIFO uz $p_A > p_B = p_C = p_D$
- h) raspoređivanje prema SCHED_RR uz $p_A > p_B = p_C = p_D$ i $t_q = 1$
- i) raspoređivanje prema SCHED_OTHER uz kvantove po dretvama $t_{qA} = 2, t_{qB} = t_{qC} = t_{qD} = 1$ (npr. za $d_A = 5, d_B = d_C = d_D = 10$ - razlika od 5 u dobnosti: $1,15^5 \approx 2$)



Slika 7.20. Raspoređivanje prema SCHED_FIFO



Slika 7.21. Raspoređivanje prema SCHED_RR



Slika 7.22. Raspoređivanje prema SCHED_OTHER