

« بنام خدا »

سیستم های ی درند

انیرضا اندری

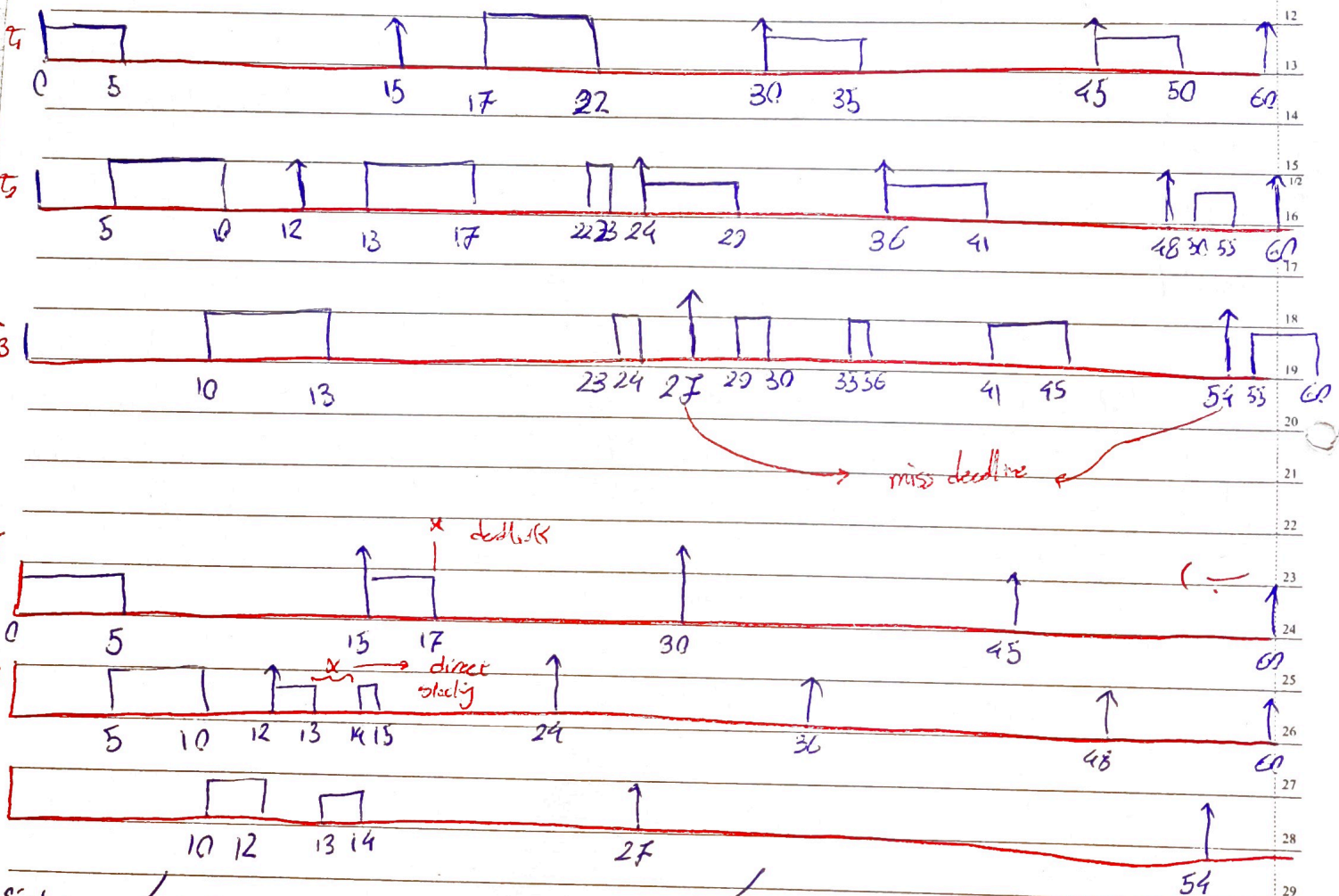
تقریباً

۱۷ دانا ۹۹

۴

۱) اولویت جدول اول: در نظر می گیریم ۸

در این بخش وقتی سرور وارد بخش critical می شود، یک preempt خواهد شد و سرور را در نظر می گیریم.

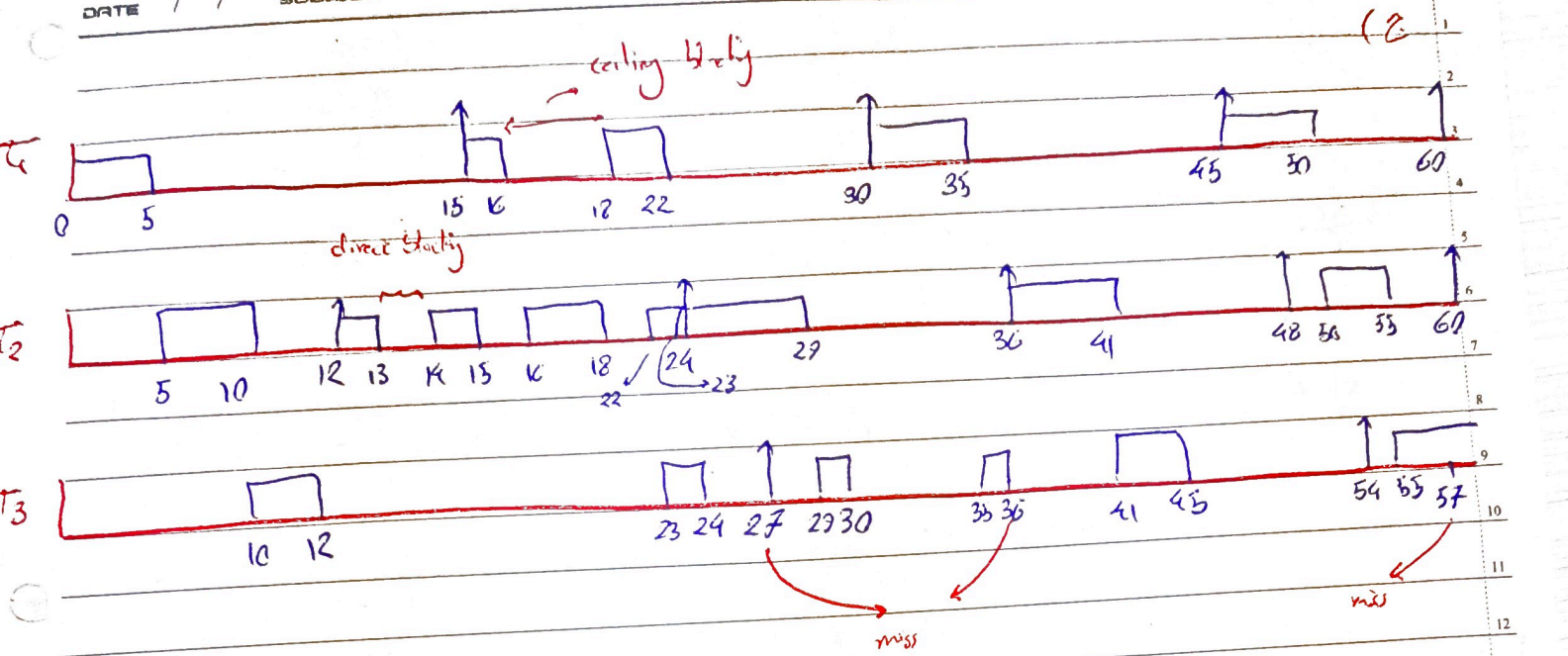


در این بخش preempt می شود و مجبوراً lock برده و اولویت

CLASS MEMO

۲۵ شهریور

در زمانه ۱۷ نیز deadlock رخ می دهد. زیرا  $P_1$  و  $P_2$  هر دو  $R_1$  و  $R_2$  را می خواهند و  $P_3$  و  $P_4$  آن را آزاد می کنند.

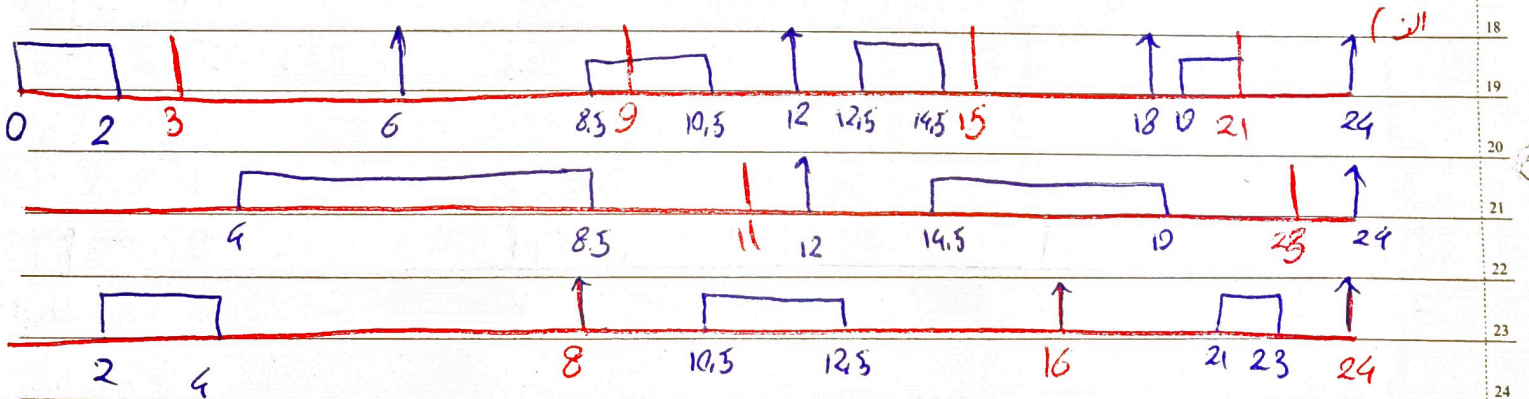
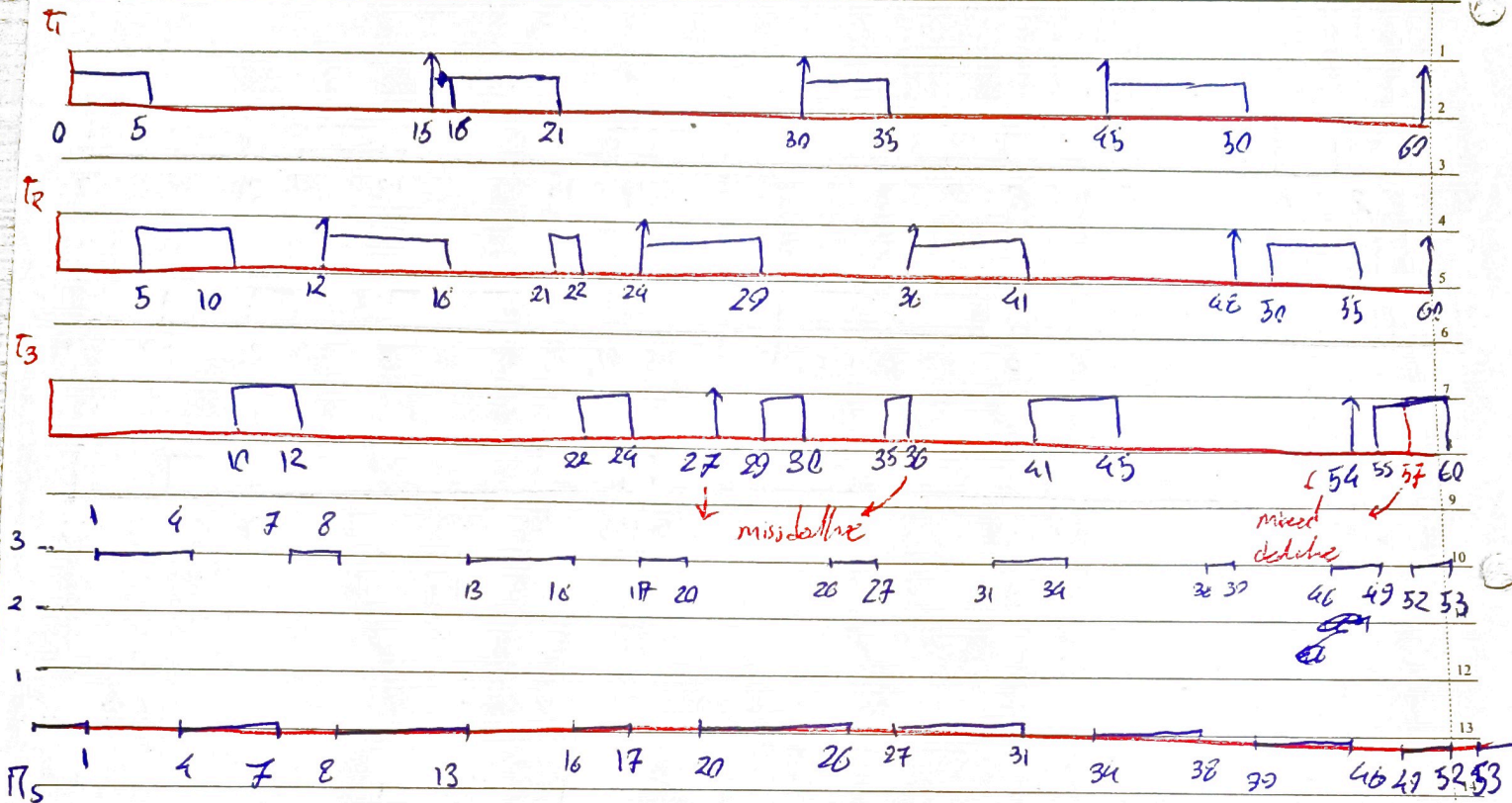


(3) جدول مربوطه

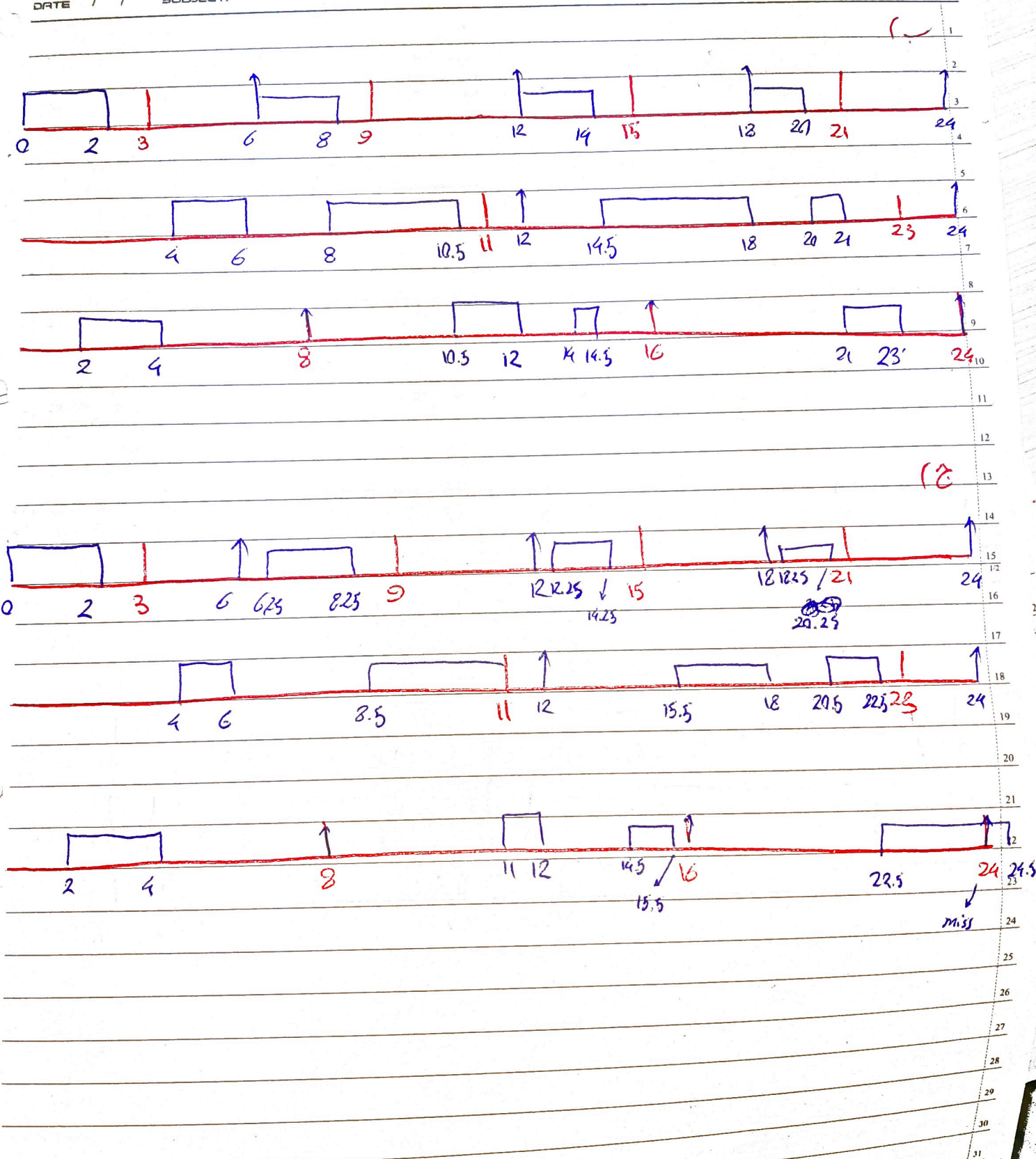
	$\mu_i(R_1)$	$\mu_i(R_2)$
$t_1(3)$	1	1
$t_2(2)$	1	1
$t_3(1)$	0	1

	$c_R(2)$	$c_R(1)$	$c_R(0)$
$R_1$	-	0	3
$R_2$	0	0	3



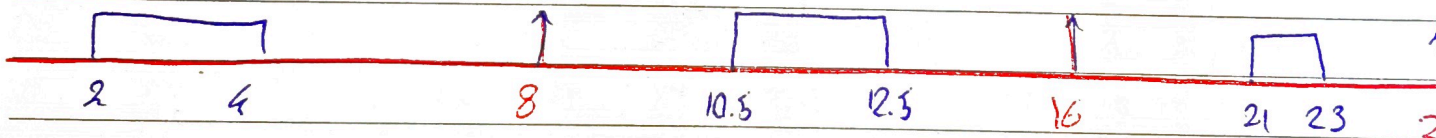
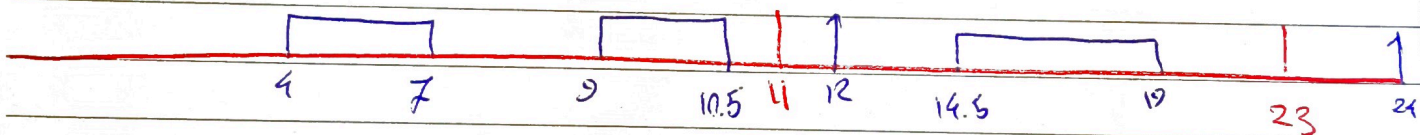
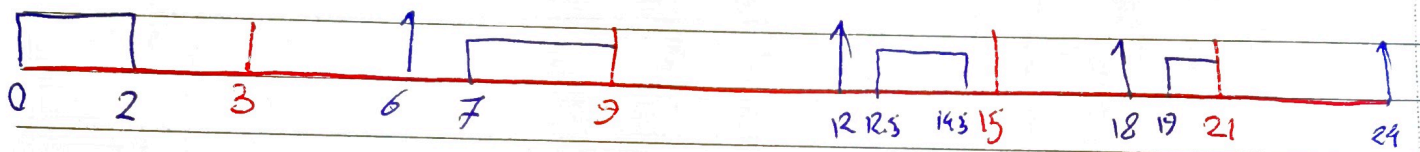


DATE / / SUBJECT:





OP سازگار شیئی نیست به PP دارد چون الگوریتم به پاس EOP است.  
 PT با الگوریتم سازگار شیئی دارد و همچنین گوی نیست به PS دارد.



نقد Preemption