

معادله خطی

سیستم معادلات خطی
نمونه دوم

امیررضا افری
۹۹۱۰۱۷

۹۹۱۰۱۷
abcde

$\Rightarrow a=5$

$b=1$

$c=5$

$d=8$

$e=7$

\Rightarrow

| d_i | C_i |
|-------|-------|
| 9 | 5 |
| 4 | 1 |
| 7 | 5 |
| 14 | 8 |
| 12 | 7 |

۱) ششگانه دست
۲) دانش آفرین
۳) حله قلبی
۴) جوان خردی
۵) لوفت

$R_i = P_i - a_i$

$X_i = d_i - a_i - C_i$

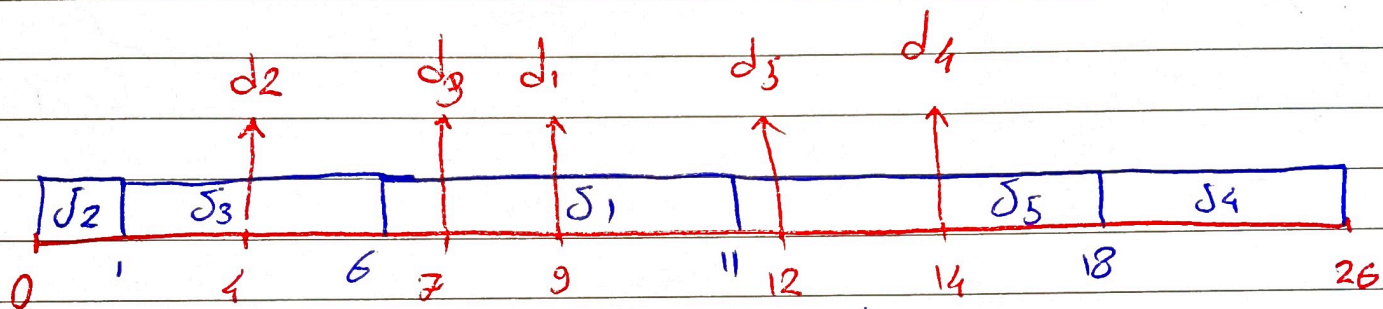
$L_i = P_i - d_i$

داریم

| S_i | S_i | P_i | R_i | L_i | X_i |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| S_2 | 0 | 1 | 1 | -3 | 3 |
| S_3 | 1 | 6 | 6 | -1 | 2 |
| S_1 | 6 | 11 | 11 | +2 | 4 |
| S_5 | 11 | 18 | 18 | +6 | 5 |
| S_4 | 18 | 26 | 26 | +14 | 6 |

بیماران ششگانه دست، لوفت و جوان خردی می توانند در زمان مناسب دریا شوند.

DATE / / SUBJECT:



تکلیف یک و دو در این نمودار مشخص است.

a. 7

۲

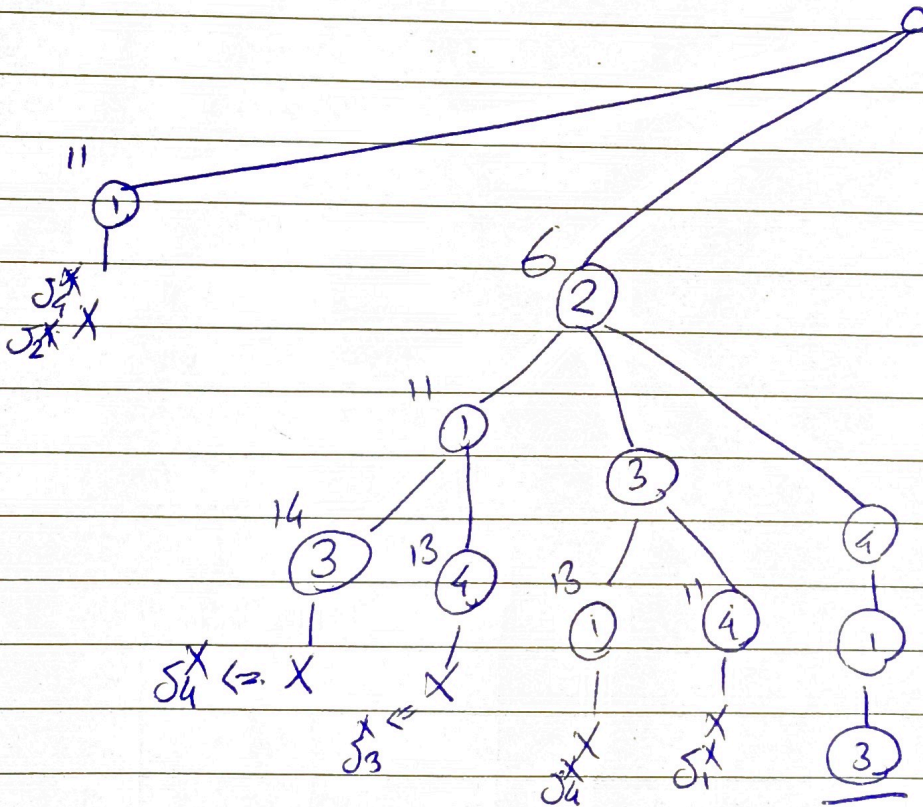
نمونه در اس ← scheduled task

✗ جی که در اسش با miss کرده است.

feasible schedule ← 0

نمونه بیرون اس ← ready time

جای اس در اسه در اسش با miss کند تا هرگز کنیم



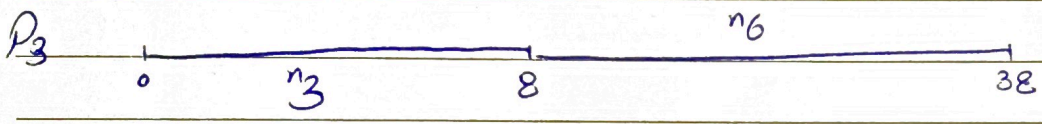
feasible schedule یافت شد.

$J_2 < J_4 < J_1 < J_3$

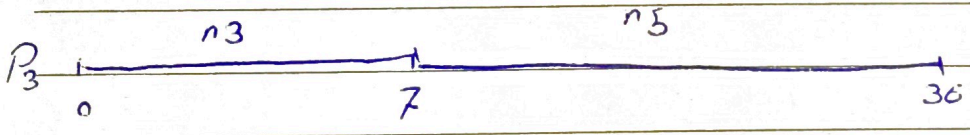
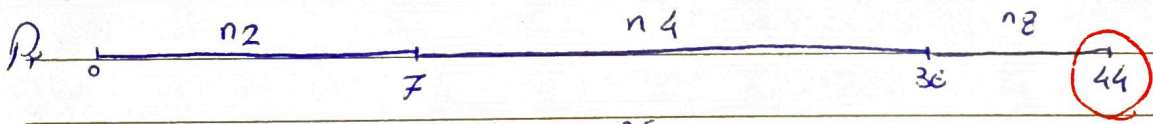
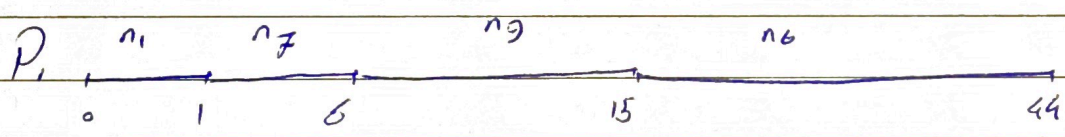
چون پاسخ را به دست آوردیم

۳

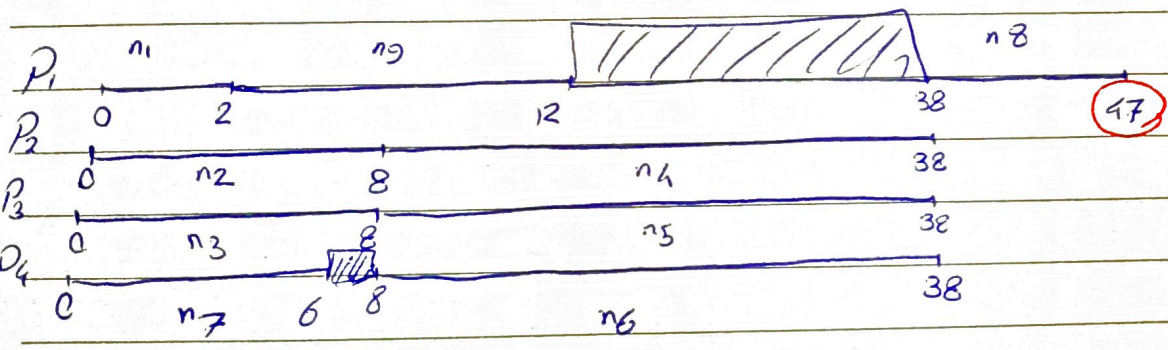
در حالت عادی ۸



حالتی در زمان اجرای عملیات اولیاد شده

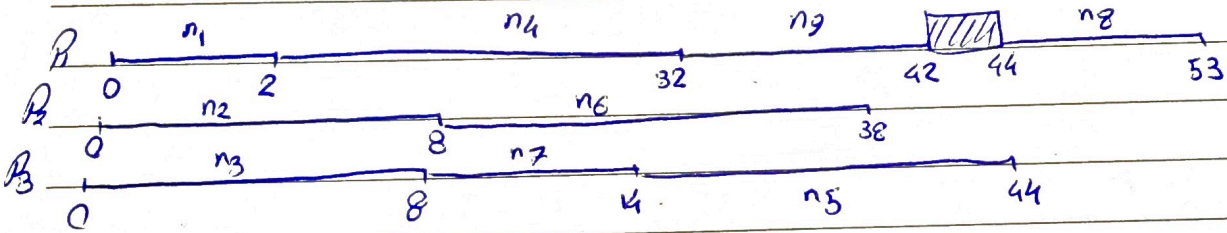


یک پردازنده اضافه شده



DATE / / SUBJECT:

حذف محدودیت بین وظایف



در این حالت اوجالی نه می دهد