



تکلیف شماره سه - موعده تحویل: دوشنبه ۱۸ فروردین ۹۳ - نحوه ارائه جواب: ابتدای کلاس

$$TF_{21-23} = 4, TF_{22-23} = 7, TF_{22-24} = 3, TF_{24-26} = 5$$

اگر $E_{25} = 40$ باشد مقدار L_{25} را به دست آورید.

۴- برای حرکت از روابط، مشت گانه یک مثال علی بجز موارد مطرح شده در

کلاس، ارائه نمایید.

۵- یک فرمول ساده برای تبدیل n رابطه SF به یک رابطه SF ارائه دهید.

۶- شبکه گره ای مرتبط با اطلاعات ارائه شده در جدول زیر را رسم نمایید و کلیه

محاسبات زمان بندی رفت و برگشت و شناسایی گره‌های بحرانی و در جدولی

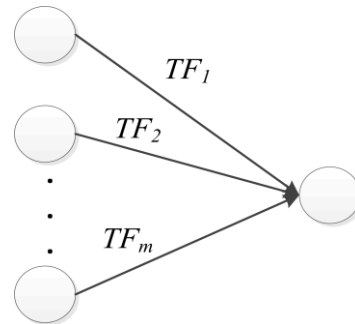
یادداشت نمایید.

Activity	Duration	Relationship	Predecessor	Lag
A	2	-	-	-
B	3	SS	A	5
C	1	SS, FS	A, B	2, 1
D	4	FS, FF, SS	A, B, C	2, 4, 1
E	2	FS, SS	A, D	1, 5
F	1	FS, FS	B, D	3, 1
G	3	FS	C	2

۱- نرم افزار MindView چه کاربردی دارد؟

(برای انجام پروژه خود از آن استفاده کنید)

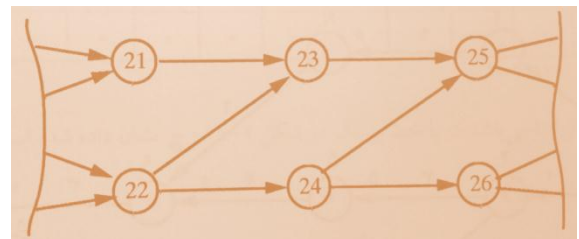
۲- شکل زیر بخشی از یک شبکه برداری است.



نشان دهید که:

$$FF_k = TF_k - \min \{TF_1, TF_2, \dots, TF_m\}$$

۳- شکل زیر بخشی از یک شبکه برداری است.



فرض کنید:

طوری رفتار کنید که دیگران پی به ارزش واقعی خود نبرند و احساس کنند مهم هستند و

هر کاری که از دستتان برمی آید صادقانه برایشان انجام دهید.

مرتضی راستی برزکی

rasti.iut.ac.ir

۹۲/۱۲/۲۱