## Precedence Diagram Ödev

Aşağıdaki tabloyu kullanarak

Faaliyetler	A	В	C	D	E	F	G	Н	Ι	J	K	L	M
Öncülleri			A	A, B	D	C, E	Е	D	G	G,H	J	K	K
Tahmini tamamlanma süreleri (gün)	7	9	12	8	9	6	5	7	4	8	11	6	5

- A. Bir PDM oluşturunuz.
- B. Aynı PDM'i kopyalayarak geç bitiş sürelerini dahil ederek yeni diyagramınızı\* oluşturun.
- C. Bu faaliyetlerin toplam kaç günde tamamlanabileceğini yazınız. (BİTİR süresi)
- D. Bu planlamadaki kritik yolu faaliyetleri belirterek yazınız. (Ör: A->B->C.. gibi)
- E. Bu planlamada en çok geciktirilebilecek faaliyeti/leri yazınız.
  - \* (bu defa faaliyet kareleri şu şekilde görünecektir.)

Х	Başlangıç	Bitiş		
SÜRE	Geç	Geç		
	Başlangıç	Bitiş		

Başlangıç değeri faaliyetin ne zaman başlayacağını gösterir.

**Bitiş değeri** faaliyetin tahmini tamamlanma süresi **başlangıç** zamanına göre (eklenerek) ne zaman biteceğini gösterir.

**Geç başlangıç** faaliyetin öncülleri ve takip eden faaliyetler arasındaki zaman ilişkisine göre proje <u>toplam süresi etkilenmeden en geç ne zaman</u> başlayabileceğini gösterir.

**Geç bitiş** faaliyetin tahmini tamamlanma süresi **geç başlangıç** zamanına göre (eklenerek) ne zaman biteceğini gösterir.

SÜRE tahmini tamamlanma sürelerini gösterir.

\*ikinci diyagramda C işi A dan dolayı 9. Günden önce başlamayacağı için B işinin başlangıcı 5. Güne kadar ertelenebilir. (5. Gün bu iş başladığında 8. Gün tamamlanması durumunda süreç aksamadan devam edecektir.) (5. 6. 7. Ve 8. Gün çalışıldığında toplam 4 gün çalışılmış olacaktır)

## Örnek PDM

