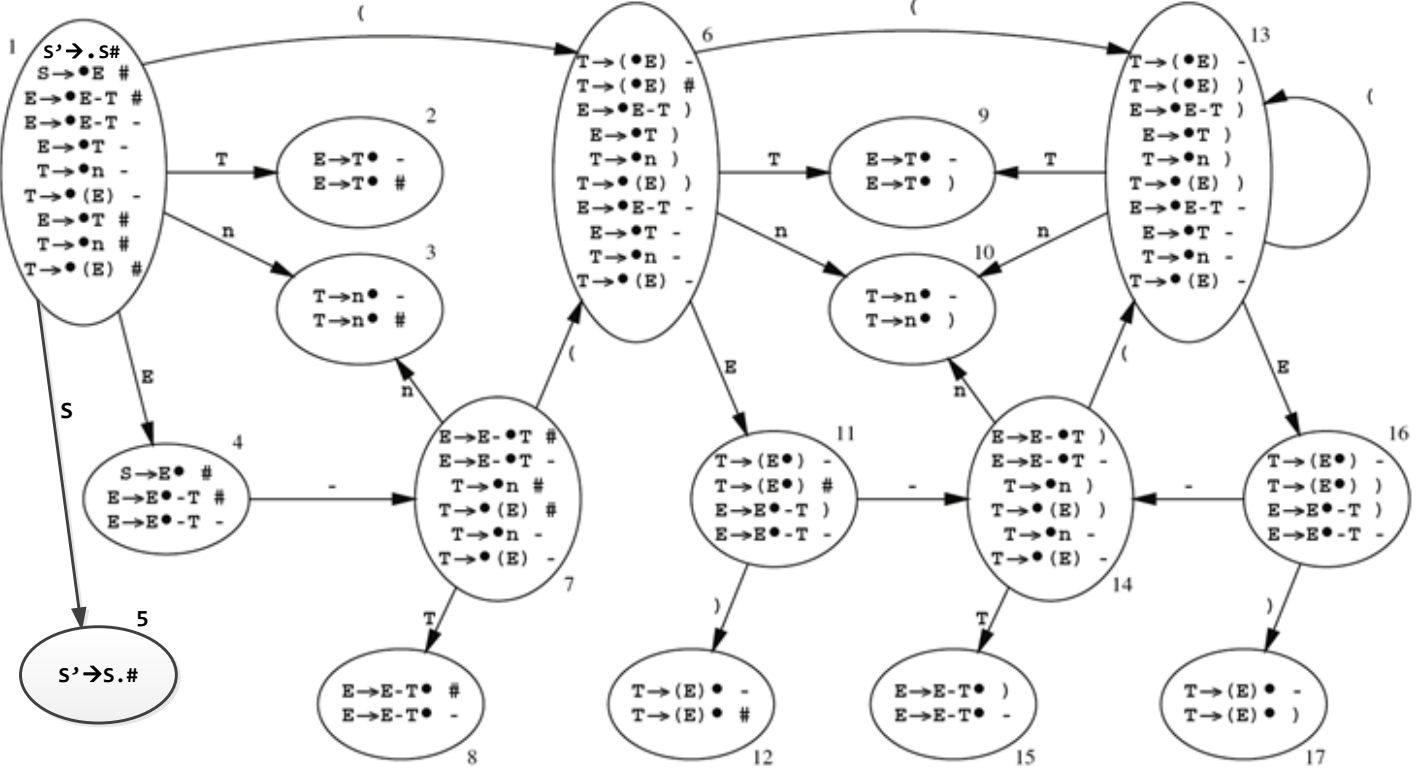




Sınavda Uyulması Gereken Kurallar

1. Cep telefonlarının, hesap makinesi, saate bakmak gibi herhangi bir amaçla kullanılması yasaktır. Telefon **kapalı** ve **cepte** olmalıdır.
2. Sınavın başında öğrenciler anlamadıkları noktaları **sesli olarak sorup**, Hoca cevapladıktan sonra **sınav boyunca soru sormak yasaktır**.

NUMARA :	AD SOYAD :	DEĞERLENDİRME :
----------	------------	-----------------



0. $S' \rightarrow S\#$
1. $S \rightarrow E$
2. $E \rightarrow E - T$
3. $E \rightarrow T$
4. $T \rightarrow n$
5. $T \rightarrow (E)$

1. Yukarıdaki (\$ yerine # kullanılmış) gramer ve bu gramerden elde edilmiş durum diyagramından yararlanarak :
a) LR(1) 'e göre parsing tablosunu oluşturunuz. (40P)

	n	-	()	#	S	E	T
1	s3		s6			s5	s4	s2
2		r3			r3			
3		r4			r4			
4		s7			r1			
5					a			
6	s10		s13				s11	s9
7	s3		s6					s8
8		r2			r2			
9		r3		r3				
10		r4		r4				
11		s14		s12				
12		r5			r5			
13	s10		s13				s16	s9
14	s10		s13					s15
15		r2		r2				
16		s14		s17				
17		r5		r5				

