

Öğretmenin Soyadı: Monreal Boluda	İsim: M ^a Teresa
Başlık: Basit bir cümlelin sözdizimsel analizi.	Zaman: 50 DAKİKALIK 2 SEANS
Konu : İSPANYOLCA DİLİ	
Amaçlar: İspanyolca bir cümlelin nasıl analiz edileceğini öğrenin	
Temel BT unsurları: Ayrıştırma; Desen Tanıma; Soyutlama; Algoritma Tasarımı.	
Yaş Grubu: 11- 14 yaş	
Öğrenme durumları:	Aktivite türü: ders planı
Malzemeler: <ul style="list-style-type: none">● kağıt● dolma kalem● renkli kalemler	Kaynaklar: <ul style="list-style-type: none">● Öğretmenin açıklamaları.● Adımları takip etmek için grafik.
Öğrenme gelişimi:	
Sorun tanımı: giriş	
Ön Değerlendirme Sınavı (isteğe bağlı):	
<p>1. Ayrışma</p> <p>Bir cümleyi sözdizimsel olarak analiz etmemiz gerekir; sözdizimsel analizden, doğal dildeki sembol dizilerinin dil bilgisi kurallarına uygun olarak analiz edilmesi sürecini anlayabiliriz.</p> <p>Sözdizimsel analiz ayrıca bir cümledeki kelimelerin sırasına da dikkat eder. Ayrıca cümledeki kelimelerin morfolojisini de dikkate alır.</p> <p>Öncelikle analizin sadece basit cümleleri içerdiğini düşünmeliyiz: sadece bir fiil ile. Basit, kolay olanlar anlamına gelmez, sadece bir fiil olduğu anlamına gelir.</p> <p>Bir cümlelin küçük parçalarına, isim öbekleri, fiil öbekleri veya edat öbekleri gibi sentagmler veya öbekler denir ve her birinin farklı bileşenleri vardır. Bu nedenle, başlangıç noktasının en zor kısmı cümledeki farklı sentagmleri ve ayrıca öbeğin başının ve çocuğun veya bağımlının hangisi olduğunu belirlemektir.</p> <p>2. Desen Tanıma</p> <p>Cümleyi okuyarak, "Juan'ın annesi dün kızının doğum günü için bir pasta pişirdi"</p> <p>Tekrarlanan farklı şeyler olduğunu görebiliriz: isimler, sıfatlar, edatlar, belirteçler, ancak yalnızca bir fiil var.</p> <p>Basit cümlelerde her zaman bir fiil bulunur ve bu fiil ortalama olarak cümlelin ortasında yer alır. İngilizcede özne zorunludur ve çoğunlukla cümlelin başında yer alır.</p>	

3. Soyutlama

Bu noktada soyutlama, dizimleri belirleme yeteneği olarak düşünülebilir.

Öğrenciler cümleyi farklı "parçalara" bölebilirler. Bu farklı parçalar, öğrenciler isim, fiil, sıfat vb. arasındaki farkları ve bir cümledeki konumlarını öğrendikten sonra belirlenir. Sözdizimsel analiz ortaya çıkmadan önce morfolojik analiz uygulanır.

Dün // Juan'ın annesi // kızına // doğum günü için //bir //kek //pişirdi

4. Algoritma tasarımı

- Adım 1: Fiili tanımlayın ve eylemi "kim" veya "ne" yaptı diye sorun, cevap cümlenin öznesidir. Ve fiille sayı (tekil veya çoğul) ve tür (erkek veya dişi, en azından İspanyolcada, fiil çekiminin İngilizceden daha karmaşık olduğu yerde) açısından uyumlu olmalıdır.
- Adım 2: Özne tanımlandıktan sonra cümlenin geri kalanı Yüklemdir. Fiil her zaman yüklem başıdır.
- Adım 3: Özne içerisinde, bu sözcük birden fazla sözcükten oluştuğu için bir sonraki adım, cümlenin başını ve bağımlı sözcüğü belirlemektir.
- Adım 4: İngilizcede genellikle fiilden sonra gelen doğrudan nesneyi elde etmek için "What did she bake?" diye sorarız.
- Adım 5: Dolaylı nesneyi elde etmek için, doğrudan nesneden önce veya sonra "kimin için kek yaptı?" diye sorarız.
- Adım 6: Amaç nesnesini elde etmek için "neden...?" diye sorarız.
- Adım 7: Son olarak, genellikle cümlenin sonuna yerleştirilen zaman ifadesi olan "ne zaman" sorusunu sorarız.
- Adım 8: Analizi sonlandırmak için son soru cümlenin ne tür olduğudur. Olumlu, olumsuz veya soru cümlesidir.

Juan'ın annesi dün kızının doğum günü için bir pasta pişirdi

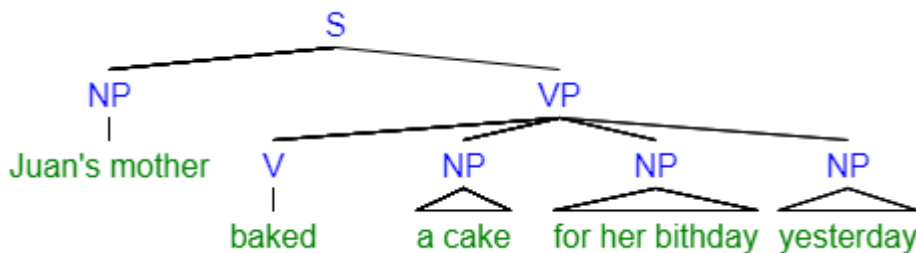
bağımlı-baş baş-baş baş baş

fiil d. nesne indi. nesne amaç comp. zaman

özne yüklem

Değerlendirme: Uygulama sırasında öğretmen sorulan soruları çözer ve içerisinde daha fazla tamamlayıcı bulunan cümle örnekleri verir.

Bir cümlenin nasıl çalıştığını anladıktan sonra, analizlerini "görmek" için web'i kullanarak Sözdizimsel Ağaçlar oluşturmayı çevrimiçi olarak uygularlar <http://mshang.ca/syntree/>



Son Değerlendirme Sınavı (isteğe bağlı):
Son Değerlendirme Testine Dayalı Geribildirim (isteğe bağlı):
Beklenen sonuçlar: 2 ders saati içerisinde öğrenciler önce bu analizi öğreniyor, daha sonra pratik yaparak daha karmaşık, birden fazla cümleden oluşan bir analizin temelini oluşturuyorlar.
Notlar: Bir cümleyi sözdizimsel açıdan incelerken bazı noktalar bir dilden diğerine farklılık gösterebilir, örneğin cümle içindeki sıra, İngilizcede İspanyolcaya göre daha sabittir.