

Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi
Lisansüstü Eğitim Enstitüsü Tez Yazım Kuralları Kontrol Listesi

Tez Dosyası: 6f147e0d-c2d3-417e-bcc5-3ca995e8095a.docx

Öğrenci Adı: HASAN KAAN BERENT

Tez Başlığı: FAZ DEĞİŞTİREN MALZEMELERDE ZAMANA BAĞLI ISI TRANSFERLERİNİN DENEYSEL VE SAYISAL İN

Oluşturma Tarihi: 25.12.2025 17:17

Genel Uyum Başarısı: %88.9 (Kontrol edilen: 81, Uygun: 72, Uygunuz: 9)

GENEL SAYFA DÜZENİ

(Bölüm Uyum Başarısı: %100.0, Toplam: 4, Uygun: 4, Uygunuz: 0)

No#	Kural	Evet	Hayır
1	Sayfa Marjinleri (Dikey) Üst:2.5cm, Alt:3.0cm, Sol:4.0cm, Sağ:2.5cm	✓	
2	Sayfa Marjinleri (Yatay) Üst:4.0cm, Alt:2.5cm, Sol:2.5cm, Sağ:2.5cm	✓	
3	Tüm Metin Yazı Tipi Beklenen: Times New Roman (istisnalar: Cambria Math, Symbol)	✓	
4	Kağıt Boyutu Beklenen: A4	✓	

İÇ KAPAK

(Bölüm Uyum Başarısı: %100.0, Toplam: 13, Uygun: 13, Uygunuz: 0)

No#	Kural	Evet	Hayır
1	İç kapak sayfasındaki 'T.C.' başlığı Times New Roman, 16 punto, 1.0 satır aralığı, önce/sonra 0, ortalı ve kalın olmalı.	✓	
2	T.C. satırının hemen altında, boşluk bırakmadan 'OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ' yazılmalı. Biçim T.C. satırıyla aynı olmalı.	✓	
3	Üniversite adı satırının hemen altında, boşluk bırakmadan 'LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ' yazılmalı. Biçim üniversite adı satırıyla aynı olmalı.	✓	
4	İç Kapak - Ana Bilim Dalı satırı Times New Roman, 16 punto, 1.0 satır aralığı, ortalı, kalın ve metin 'ANA BİLİM DALI' ile bitmeli.	✓	
5	İç Kapak - Ana Bilim Dalı satırından sonra 5–6 satır boşluk olmalı. Her boş satır Times New Roman, 16 punto, kalın, satır aralığı 1.0, önce/sonra 0 olmalıdır.	✓	
6	İç Kapak - Tez başlığı 1–2 satır olabilir. Times New Roman, 16 punto, kalın, ortalı, satır aralığı 1.0, önce/sonra 0 olmalıdır.	✓	
7	İç Kapak - Tez başlığından sonra 4–5 satır boşluk olmalı. Her boş satır Times New Roman, 16 punto, kalın, satır aralığı 1.0, önce/sonra 0 olmalıdır.	✓	
8	İç Kapak - Tez başlığından sonraki öğrenci adı satırı. Metin ortalı, Times New Roman, 16 punto, kalın, 1.0 satır aralıklı ve TAMAMI BÜYÜK HARF olmalıdır.	✓	

No#	Kural	Evet	Hayır
9	Öğrenci adı satırından sonra 7 satır boşluk bulunmalı (Times New Roman, 16 pt, kalın, ortalı, 1.0 satır aralığı).	✓	
10	Tez türü satırı 'YÜKSEK LİSANS TEZİ' veya 'DOKTORA TEZİ' olmalı (Times New Roman, 16 pt, kalın, ortalı, 1.0 satır aralığı).	✓	
11	Tez türü satırından sonra 9 satır boşluk bulunmalı.	✓	
12	Mezuniyet tarihi satırı AY (büyük harf) + 20xx biçiminde olmalı (örnek: HAZİRAN 2025).	✓	
13	İl adı satırı tamamı büyük harf olmalı (OSMANİYE).	✓	

ONAY SAYFASI

(Bölüm Uyum Başarısı: %100.0, Toplam: 8, Uygun: 8, Uygunsuz: 0)

No#	Kural	Evet	Hayır
1	TEZ ONAYI Times New Roman, 12 punto, BÜYÜK HARF, center, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 24	✓	
2	TEZ BAŞLIĞI Times New Roman, 12 punto, Normal, center, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 24; italik YOK	✓	
3	TEZ BAŞLIĞI satırından hemen sonra ONAY METNİ gelmeli (arada satır olmamalı)	✓	
4	ONAY METNİ SONRASI 2 SATIR BOŞLUK Satır aralığı 1.0, önce 0.0, sonra 0.0	✓	
5	ONAY MAKAMI BİLGİLERİ 2 satır, Times New Roman, 12 punto, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	
6	ONAY MAKAMI SONRASI BOŞLUK 2 satır, Times New Roman, 12 punto, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	
7	MAKAM BLOĞU ÖNCESİ 2-3 SATIR BOŞLUK KONTROLÜ Times New Roman, 12 punto, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	
8	COPYRIGHT NOTICE Times New Roman, 10 punto, italik, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	

ETİK BEYANI

(Bölüm Uyum Başarısı: %100.0, Toplam: 4, Uygun: 4, Uygunsuz: 0)

No#	Kural	Evet	Hayır
1	TEZ ÇALIŞMASI ETİK BEYANI - BAŞLIK Times New Roman, 12 punto, 1.5 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	
2	TEZ ÇALIŞMASI ETİK BEYANI - BAŞLIK SONRASI BOŞLUK Başlıktan sonra 2-2 satır boşluk olmalı. Boş satırlar: Times New Roman, 12 punto; satır aralığı=1.5, önce=0.0, sonra=0.0	✓	
3	ETİK BEYAN GÖVDE: Times New Roman, 12 punto, 1.5 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	

No#	Kural	Evet	Hayır
4	ETİK BEYAN - ÜYZ beyanları aynı anda bulunamaz	✓	

TÜRKÇE ÖZET

(Bölüm Uyum Başarısı: %100.0, Toplam: 13, Uygun: 13, Uygunsuz: 0)

No#	Kural	Evet	Hayır
1	TÜRKÇE ÖZET Başlığı: Times New Roman, 12 punto, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0, kalın, center	✓	
2	ÖZET başlığından sonra en az 5 satır boşluk: Times New Roman, 12 punto, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	
3	TÜRKÇE ÖZET - Tez Başlığı: Times New Roman, 12 punto, kalın=True, alignment=center, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	
4	TÜRKÇE ÖZET - Tez Başlığı Sonrası: en az 2 satır boşluk, Times New Roman, 12 punto, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	
5	TÜRKÇE ÖZET - Tez Yazarı Adı Soyadı: Times New Roman, 12 punto, kalın=True, alignment=center, büyükharf=True, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	
6	TÜRKÇE ÖZET - Yazar Adı Sonrası: en az 2 satır boşluk, Times New Roman, 12 punto, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	
7	TÜRKÇE ÖZET - Program/Danışman Bloğu: 3 satır, Times New Roman, 12 punto, kalın=True, alignment=center, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	
8	TÜRKÇE ÖZET - Program/Danışman Bloğu Sonrası: en az 2 satır boşluk, Times New Roman, 12 punto, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	
9	ÖZET sayfasındaki tarih (Ay + Yıl)	✓	
10	ÖZET sayfasındaki sayfa bilgisi (Roma + Arap rakamı + 'sayfa')	✓	
11	TÜRKÇE ÖZET - Tarih ve Sayfa Bilgisi Sonrası: en az 3 satır boşluk, Times New Roman, 12 punto, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	
12	TÜRKÇE ÖZET Gövdesi: Times New Roman, 12 punto, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0, iki yana yaslı	✓	
13	Anahtar Kelimeler satırı: Times New Roman, 12 punto, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0, sola yaslı	✓	

İNGİLİZCE ÖZET

(Bölüm Uyum Başarısı: %100.0, Toplam: 13, Uygun: 13, Uygunsuz: 0)

No#	Kural	Evet	Hayır
1	ENGLISH ABSTRACT Heading: Times New Roman, 12 pt, 1.0 line spacing, before 0, after 0, bold, centered	✓	
2	ABSTRACT sonrası 5 satır boşluk: Times New Roman, 12 punto, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	

No#	Kural	Evet	Hayır
3	ABSTRACT sonrası tez başlığı: Times New Roman, 12 punto, kalın, ortalı, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	
4	Tez başlığından sonra 2 satır boşluk: Times New Roman, 12 punto, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	
5	Tez yazarı adı-soyadı: Times New Roman, 12 punto, kalın, ortalı, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0, BÜYÜK HARF	✓	
6	Tez yazarı sonrası 2 satır boşluk: Times New Roman, 12 punto, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	
7	Program/Danışman Bloğu: 3 satır (Times New Roman, 12 punto, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0)	✓	
8	Program/Danışman bloğundan sonra 2 satır boşluk: Times New Roman, 12 punto, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	
9	ABSTRACT Tarih Satırı (örn: 'June 2025')	✓	
10	ABSTRACT Sayfa Bilgisi (örn: 'viii + 150 pages')	✓	
11	ABSTRACT sayfa bilgisinden sonra 3 satır boşluk: Times New Roman, 12 punto, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	
12	ABSTRACT Gövde: Times New Roman, 12 punto, Justify, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	
13	ABSTRACT Keywords satırı: Times New Roman, 12 punto, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	

ÖNSÖZ / TEŞEKKÜR

(Bölüm Uyum Başarısı: %100.0, Toplam: 3, Uygun: 3, Uygunuz: 0)

No#	Kural	Evet	Hayır
1	ÖN SÖZ / TEŞEKKÜR başlığı: Times New Roman, 12 punto, kalın, büyük harf, 1.5 satır aralığı, önce 0, sonra 24	✓	
2	ÖN SÖZ / TEŞEKKÜR başlığı ile gövde arasında boşluk kontrolü	✓	
3	ÖN SÖZ / TEŞEKKÜR gövdesi: Times New Roman, 12 punto, justify hizalı, 1.5 satır aralığı, önce 6, sonra 6	✓	

İÇİNDEKİLER

(Bölüm Uyum Başarısı: %50.0, Toplam: 4, Uygun: 2, Uygunuz: 2)

No#	Kural	Evet	Hayır
1	İÇİNDEKİLER başlığı: Times New Roman, 12 punto, kalın, BÜYÜK HARF, 1.0 satır aralığı, önce 0, sonra 0	✓	
2	İÇİNDEKİLER – başlıktan sonra tam 1 boş satır: Times New Roman, 12 pt, 1.0 satır, önce 0, sonra 0	✓	

No#	Kural	Evet	Hayır
3	<p>İÇİNDEKİLER – 'Sayfa' satırı: Times New Roman, 12 pt, sağa dayalı, 1.0 satır, önce 0, sonra 0, kalın</p> <p>Açıklama:</p> <ul style="list-style-type: none">- Satır aralığı 1.5 yerine 1.0 olmalı		X

No#	Kural	Evet	Hayır
	<p>İÇİNDEKİLER – gövde biçim: Times New Roman, 12 pt, iki yana yaslı, 1.5 satır, önce 0, sonra 0 (Bitiş: ÖZGEÇMİŞ)</p> <p>Açıklama:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 215: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 216: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 217: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 218: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 220: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 221: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 226: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 227: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 228: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 233: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 234: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 236: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 239: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 240: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 241: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 242: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 243: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 245: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 250: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 254: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 255: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 258: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 262: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 266: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 269: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 271: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 273: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 274: Yazı tipi Calibri yerine Times New Roman olmalı - 279: Paragraf iki yana yaslı değil - 279: Sonrası 24.0 yerine 0.0 olmalı - 280: Paragraf iki yana yaslı değil - 305: Paragraf iki yana yaslı değil - 305: Sonrası 24.0 yerine 0.0 olmalı - 306: Paragraf iki yana yaslı değil - 326: Paragraf iki yana yaslı değil - 326: Sonrası 24.0 yerine 0.0 olmalı - 342: Paragraf iki yana yaslı değil - 342: Sonrası 24.0 yerine 0.0 olmalı - 343: Öncesi 6.0 yerine 0.0 olmalı - 343: Sonrası 6.0 yerine 0.0 olmalı - 344: Öncesi 18.0 yerine 0.0 olmalı - 344: Sonrası 18.0 yerine 0.0 olmalı - 345: Öncesi 6.0 yerine 0.0 olmalı - 345: Sonrası 6.0 yerine 0.0 olmalı - 346: Öncesi 18.0 yerine 0.0 olmalı - 346: Sonrası 18.0 yerine 0.0 olmalı - 347: Öncesi 6.0 yerine 0.0 olmalı - 347: Sonrası 6.0 yerine 0.0 olmalı - 349: Paragraf iki yana yaslı değil - 349: Satır aralığı 1.0 yerine 1.5 olmalı - 349: Sonrası 12.0 yerine 0.0 olmalı 		X

No#	Kural	Evet	Hayır
1	ÇİZELGELER DİZİNİ başlığı: Times New Roman, 12 punto, kalın, BÜYÜK HARF, 1.5 satır aralığı, önce 0, sonra 24	✓	
2	ÇİZELGELER DİZİNİ – 2. satır 'Sayfa' satırı: Times New Roman, 12 pt, sağa dayalı, 1.0 satır, önce 0, sonra 0, kalın	✓	
3	<p>ÇİZELGELER DİZİNİ – gövde biçimi: Times New Roman, 12 pt, sola yaslı, 1.5 satır, önce 0, sonra 0</p> <p>Açıklama:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 281: Paragraf sola yaslı değil - 282: Paragraf sola yaslı değil - 282: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı - 283: Paragraf sola yaslı değil - 283: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı - 284: Paragraf sola yaslı değil - 285: Paragraf sola yaslı değil - 285: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı - 286: Paragraf sola yaslı değil - 287: Paragraf sola yaslı değil - 287: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı - 288: Paragraf sola yaslı değil - 288: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı - 289: Paragraf sola yaslı değil 		✗

ŞEKİLLER DİZİNİ

(Bölüm Uyum Başarısı: %66.7, Toplam: 3, Uygun: 2, Uygunuz: 1)

No#	Kural	Evet	Hayır
1	ŞEKİLLER DİZİNİ başlığı: Times New Roman, 12 punto, kalın, BÜYÜK HARF, 1.5 satır aralığı, önce 0, sonra 24	✓	
2	ŞEKİLLER DİZİNİ – 2. satır 'Sayfa' satırı: Times New Roman, 12 pt, sağa dayalı, 1.0 satır, önce 0, sonra 0, kalın	✓	

No#	Kural	Evet	Hayır
	ŞEKİLLER DİZİNİ – gövde biçimini: Times New Roman, 12 pt, sola yaslı, 1.5 satır, önce 0, sonra 0 Açıklama: - 307: Paragraf sola yaslı değil - 308: Paragraf sola yaslı değil - 308: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı - 309: Paragraf sola yaslı değil - 310: Paragraf sola yaslı değil - 310: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı - 311: Paragraf sola yaslı değil - 311: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı - 312: Paragraf sola yaslı değil - 312: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı - 313: Paragraf sola yaslı değil - 313: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı - 314: Paragraf sola yaslı değil - 314: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı - 315: Paragraf sola yaslı değil - 315: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı - 316: Paragraf sola yaslı değil - 316: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı - 317: Paragraf sola yaslı değil - 317: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı - 318: Paragraf sola yaslı değil - 318: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı - 319: Paragraf sola yaslı değil - 319: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı - 320: Paragraf sola yaslı değil - 320: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı - 321: Paragraf sola yaslı değil - 321: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı - 322: Paragraf sola yaslı değil - 322: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı - 323: Paragraf sola yaslı değil - 323: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı - 324: Paragraf sola yaslı değil - 324: Yazı tipi tespit edilemedi - Times New Roman olmalı		X
3			

No#	Kural	Evet	Hayır
1	SİMGELER VE KISALTMALAR başlığı: Times New Roman, 12 punto, kalın, BÜYÜK HARF, 1.5 satır aralığı, önce 0, sonra 24 Açıklama: - Satır sonrası 15240.0 yerine 24.0 olmalı		✗

TEZ METNİ

(Bölüm Uyum Başarısı: %63.6, Toplam: 11, Uygun: 7, Uygunuz: 4)

No#	Kural	Evet	Hayır
1	BÖLÜM Başlığı Bloğu Times New Roman, 12.0 punto, kalın=True, center, 1.5 satır aralığı, önce 0.0, sonra 24.0, stil=Heading 1 Açıklama: - Sayfa 9, satır 23 Bölüm bloğu hatalı: 'BÖLÜM I/1' satırı + alt satır bölüm başlığı beklenirken '1. GİRİŞ' tek satır yazılmış ve bölüm başlığı satırı atlanmış görünüyor. Kontrollere devam etmek için gövde başlangıcı bu satırdan sonra kabul edildi.		✗
2	BÖLÜM satırı ile bölüm başlığı arasında boş satır olmamalı	✓	
3	KAYNAKLAR Başlığı Biçimsel Kontrolü Times New Roman, 12.0 punto, kalın=True, BÜYÜK HARF=True, center, 1.5 satır aralığı, önce 0.0, sonra 24.0	✓	
4	Alt Başlıklar Times New Roman, 12.0 punto, kalın=True, justify, left, 1.5 satır aralığı, önce 18.0, sonra 18.0	✓	
5	Alt başlık numaraları sıralı olmalı (örn. 2.1→2.2, bölüm geçisi 2.x→3.1)	✓	
6	Şekil Başlıkları (Tez Metni İçinde) Times New Roman, 10.0 punto, 1.0 satır aralığı, önce 0.0, sonra 12.0, left hizalı Açıklama: - 'Şekil 1.1 FDM'lerin ısı geçiş bölgeleri (Amaral vd., 2017)': Şekil başlığı punto 12.0 yerine 10.0 olmalı - 'Şekil 1. 2 Termal enerji depolama sistemlerinin sınıflandırılması (Sarbu ve Sebarchievici,...)': Şekil nesnesinin hemen altında geçerli 'Şekil X.Y ...' başlığı yok. - 'Şekil 2. 1 FDM'lerin yapı, faz değişimi, kapsülleme ve sıcaklığa göre sınıflandırılması (D...)': Şekil nesnesinin hemen altında geçerli 'Şekil X.Y ...' başlığı yok. - 'Şekil 2.2 Erime sıcaklıklarına göre FDM'lerin sınıflandırılması (Ge vd., 2013)': Şekil başlığı punto 12.0 yerine 10.0 olmalı		✗
7	Şekil Numaralandırma Kontrolü	✓	
8	Çizelge Başlıkları Times New Roman, 10.0 punto, 1.0 satır aralığı, önce 12.0, sonra 0.0, left hizalı Açıklama: - 'Çizelge 2.1 FDM'lerde tercih edilmesi için istenilen temel özellikler (Sarbu ve Dorca, 201...)': Punto 12.0 yerine 10.0 olmalı		✗
9	Çizelge Numaralandırma Kontrolü	✓	

No#	Kural	Evet	Hayır
	TEZ METNİ Gövdesi Times New Roman, 12.0 punto, 1.5 satır aralığı, önce 6.0, sonra 6.0, ilk satır girintisi 1.25 cm, iki yana yaslı		X
10	Açıklama: - '7. SONUÇ ve ÖNERİLER': Öncesi 0.0 yerine 6.0 olmalı - '7. SONUÇ ve ÖNERİLER': Sonrası 24.0 yerine 6.0 olmalı - '7. SONUÇ ve ÖNERİLER': İlk satır girintisi 0.0 yerine 1.25 olmalı - '7. SONUÇ ve ÖNERİLER': İki yana yaslı değil		
11	Liste biçimini: numara 0.63 cm, metin 1.27 cm girintide olmalı	✓	

KAYNAKLAR

(Bölüm Uyum Başarısı: %100.0, Toplam: 1, Uygun: 1, Uygunuz: 0)

No#	Kural	Evet	Hayır
1	KAYNAKLAR Başlığı Biçimsel Kontrolü Times New Roman, 12.0 punto, kalın=True, BÜYÜK HARF=True, center, 1.5 satır aralığı, önce 0.0, sonra 24.0	✓	

EKLER

(Bölüm Uyum Başarısı: %0.0, Toplam: 0, Uygun: 0, Uygunuz: 0)

No#	Kural	Evet	Hayır

ÖZGEÇMİŞ

(Bölüm Uyum Başarısı: %0.0, Toplam: 0, Uygun: 0, Uygunuz: 0)

No#	Kural	Evet	Hayır