



KAMUYU AYDINLATMA PLATFORMU

ÇELEBİ HAVA SERVİSİ A.Ş. Finansal Rapor Konsolide 2026 - 1. 3 Aylık Bildirim

Finansal Tablolara ilişkin Genel Açıklama
Finansal Rapor



**MERKEZİ KAYIT
İSTANBUL**
Türkiye Sermaye Piyasası - Merkezi
Saklama ve Vadi Depolama Kuruluşu

Finansal Durum Tablosu (Bilanço)

Sunum Para Birimi	TL
Finansal Tablo Niteliği	Konsolide

	Dipnot Referansı	Cari Dönem 31.03.2026	Önceki Dönem 31.12.2025
Finansal Durum Tablosu (Bilanço)			
Varlıklar			
DÖNEN VARLIKLAR			
Nakit ve Nakit Benzerleri	4	4.470.741.150	3.771.766.156
Finansal Yatırımlar		588.531.928	542.905.136
Kullanımı Kısıtlı Banka Bakiyeleri	5	510.212.000	503.765.000
Vadeli Mevduatlar	5	78.319.928	39.140.136
Ticari Alacaklar		1.810.966.925	2.106.371.933
İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar	8	1.810.966.925	2.106.371.933
Diğer Alacaklar		1.518.162.299	1.514.114.560
İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar		363.691.107	353.907.740
İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	9	1.154.471.192	1.160.206.820
Türev Araçlar		40.245.288	10.367.137
Stoklar	10	212.110.820	229.824.246
Peşin Ödenmiş Giderler	16	432.845.664	311.371.747
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar		143.331.301	173.993.721
Diğer Dönen Varlıklar	15	478.874.454	349.666.077
ARA TOPLAM		9.695.809.829	9.010.380.713
Satış Amaçlı Sınıflandırılan Duran Varlıklar		668.939.509	1.022.694.297
TOPLAM DÖNEN VARLIKLAR		10.364.749.338	10.033.075.010
DURAN VARLIKLAR			
Finansal Yatırımlar	5	32.668.895	32.952.018
Kullanımı Kısıtlı Banka Bakiyeleri	5	32.668.895	32.952.018
Diğer Alacaklar		2.095.932.851	2.067.606.260
İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	25	1.103.785.344	1.074.469.553
İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	9	992.147.507	993.136.707
Maddi Duran Varlıklar	11	6.568.717.336	6.514.891.638
Kullanım Hakkı Varlıkları	12	3.397.945.518	3.456.318.660
Maddi Olmayan Duran Varlıklar		1.476.145.142	1.341.843.970
Şerefiye	13	1.466.625.758	1.213.611.748
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	13	9.519.384	128.232.222
Peşin Ödenmiş Giderler	16	582.922.210	611.137.415
Ertelenmiş Vergi Varlığı	23	232.459.265	273.273.365
Diğer Duran Varlıklar	15	239.927.205	123.136.478
TOPLAM DURAN VARLIKLAR		14.626.718.422	14.421.159.804
TOPLAM VARLIKLAR		24.991.467.760	24.454.234.814
KAYNAKLAR			
KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER			
Kısa Vadeli Borçlanmalar		1.619.187.920	1.127.117.178
İlişkili Olmayan Taraflardan Kısa Vadeli Borçlanmalar		1.619.187.920	1.127.117.178
Banka Kredileri	7	692.024.393	239.102.316
Kiralama İşlemlerinden Borçlar	7	927.163.527	888.014.862
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları	7	2.482.188.467	2.319.265.370
Ticari Borçlar		1.738.226.110	1.904.895.244
İlişkili Taraflara Ticari Borçlar	25	149.921.876	209.560.105
İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar	8	1.588.304.234	1.695.335.139
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	18	887.818.449	731.202.242
Diğer Borçlar		180.456.773	132.262.173
İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	9	180.456.773	132.262.173
Ertelenmiş Gelirler (Müşteri Sözleşmelerinden Doğan Yükümlülüklerin Dışında Kalanlar)	17	280.360.607	151.688.634
Dönem Karı Vergi Yükümlülüğü	23	398.922.579	297.579.757
Kısa Vadeli Karşılıklar		460.802.130	403.962.753
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Kısa Vadeli Karşılıklar	14	332.880.972	280.742.064
Diğer Kısa Vadeli Karşılıklar	14	127.921.158	123.220.689
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	15	173.501.869	276.981.005
ARA TOPLAM		8.221.464.904	7.344.954.356
TOPLAM KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER		8.221.464.904	7.344.954.356
UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER			
Uzun Vadeli Borçlanmalar		6.946.394.924	7.261.621.571

İlişkili Olmayan Taraplardan Uzun Vadeli Borçlanmalar		6.946.394.924	7.261.621.571
Banka Kredileri	7	3.363.188.506	3.591.430.923
Kiralama İşlemlerinden Borçlar	7	3.583.206.418	3.670.190.648
Diğer Borçlar		6.959.337	3.476.837
İlişkili Olmayan Taraplara Diğer Borçlar	9	6.959.337	3.476.837
Uzun Vadeli Karşılıklar		438.976.537	437.909.827
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Uzun Vadeli Karşılıklar	14	438.976.537	437.909.827
Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	23	202.906.828	11.074.861
TOPLAM UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER		7.595.237.626	7.714.083.096
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER		15.816.702.530	15.059.037.452
ÖZKAYNAKLAR			
Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar		8.163.584.863	8.392.069.092
Ödenmiş Sermaye	19	24.300.000	24.300.000
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler (Giderler)		2.684.301.458	2.594.198.382
Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazançları (Kayıpları)		-240.814.509	-240.814.509
Yabancı Para Çevrim Farkları		2.925.115.967	2.835.012.891
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler (Giderler)		1.165.067.645	1.490.096.387
Yabancı Para Çevrim Farkları		1.165.067.645	1.490.096.387
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	19	370.453.547	370.453.547
Geçmiş Yıllar Karları veya Zararları		3.913.020.776	275.817.982
Net Dönem Karı veya Zararı		6.441.437	3.637.202.794
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		1.011.180.367	1.003.128.270
TOPLAM ÖZKAYNAKLAR		9.174.765.230	9.395.197.362
TOPLAM KAYNAKLAR		24.991.467.760	24.454.234.814

Kar veya Zarar Tablosu

Sunum Para Birimi	TL
Finansal Tablo Niteliği	Konsolide

	Dipnot Referansı	Cari Dönem 01.01.2026 - 31.03.2026	Önceki Dönem 01.01.2025 - 31.03.2025
Kar veya Zarar Tablosu			
KAR VEYA ZARAR KISMI			
Hasılat	20	4.582.864.940	3.320.581.136
Satışların Maliyeti	20	-3.429.163.790	-2.435.598.994
TİCARİ FAALİYETLERDEN BRÜT KAR (ZARAR)		1.153.701.150	884.982.142
BRÜT KAR (ZARAR)		1.153.701.150	884.982.142
Genel Yönetim Giderleri		-616.835.948	-376.874.837
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler		148.689.397	72.440.349
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler		-308.020.489	-216.357.384
ESAS FAALİYET KARI (ZARARI)		377.534.110	364.190.270
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler		604.099	193.495
Yatırım Faaliyetlerinden Giderler		-45.835.508	-41.871
FİNANSMAN GELİRİ (GİDERİ) ÖNCESİ FAALİYET KARI (ZARARI)		332.302.701	364.341.894
Finansman Gelirleri	21	190.421.913	171.425.993
Finansman Giderleri	22	-189.635.565	-137.368.831
Net Parasal Pozisyon Kazançları (Kayıpları)		-705.043	-223.889
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI (ZARARI)		332.384.006	398.175.167
Sürdürülen Faaliyetler Vergi (Gideri) Geliri		-38.097.005	-104.395.263
Dönem Vergi (Gideri) Geliri	23	-55.657.924	-69.053.611
Ertelenmiş Vergi (Gideri) Geliri	23	17.560.919	-35.341.652
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI (ZARARI)		294.287.001	293.779.904
DURDURULAN FAALİYETLER DÖNEM KARI (ZARARI)		-365.237.937	281.991.263
DÖNEM KARI (ZARARI)		-70.950.936	575.771.167
Dönem Karının (Zararının) Dağılımı			
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		-77.392.373	80.131.209
Ana Ortaklık Payları		6.441.437	495.639.958
Pay Başına Kazanç			
Pay Başına Kazanç			
Pay Başına Kazanç (Zarar)			
Sürdürülen Faaliyetlerden Pay Başına Kazanç (Zarar)			
Hisse başına kazanç	24	0,13700000	0,16400000
Durdurulan Faaliyetlerden Pay Başına Kazanç (Zarar)			
Hisse başına kazanç	24	-0,15000000	0,11600000
Sulandırılmış Pay Başına Kazanç (Zarar)			

Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu

Sunum Para Birimi	TL
Finansal Tablo Niteliği	Konsolide

	Dipnot Referansı	Cari Dönem 01.01.2026 - 31.03.2026	Önceki Dönem 01.01.2025 - 31.03.2025
Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu			
DÖNEM KARI (ZARARI)		-70.950.936	575.771.167
DİĞER KAPSAMLI GELİRLER			
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar		90.103.076	637.005.973
Yurtdışındaki İşletmelerin Çevrimi Dışındaki Yabancı Para Çevrim Farkları		90.103.076	637.005.973
Kar veya Zarar Olarak Yeniden Sınıflandırılacaklar		-240.533.860	284.917.524
Yurtdışındaki İşletmelerin Çevrimine İlişkin Yabancı Para Çevrim Farkları		-240.533.860	284.917.524
DİĞER KAPSAMLI GELİR (GİDER)		-150.430.784	921.923.497
TOPLAM KAPSAMLI GELİR (GİDER)		-221.381.720	1.497.694.664
Toplam Kapsamlı Gelirin Dağılımı			
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		7.102.509	332.897.471
Ana Ortaklık Payları		-228.484.229	1.164.797.193

Nakit Akış Tablosu (Dolaylı Yöntem)

Sunum Para Birimi	TL
Finansal Tablo Niteliği	Konsolide

	Dipnot Referansı	Cari Dönem 01.01.2026 - 31.03.2026	Önceki Dönem 01.01.2025 - 31.03.2025
Nakit Akış Tablosu (Dolaylı Yöntem)			
İŞLETME FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI		283.089.129	624.191.744
Dönem Karı (Zararı)		-70.950.936	575.771.167
Sürdürülen Faaliyetlerden Dönem Karı (Zararı)		294.287.001	293.779.904
Durdurulan Faaliyetlerden Dönem Karı (Zararı)		-365.237.937	281.991.263
Dönem Net Karı (Zararı) Mutabakatı İle İlgili Düzeltmeler		487.566.278	522.105.825
Amortisman ve İtfa Gideri İle İlgili Düzeltmeler	3	263.172.445	283.572.556
Değer Düşüklüğü (İptali) İle İlgili Düzeltmeler		0	-2.265.615
Karşılıklar İle İlgili Düzeltmeler		132.096.918	67.525.439
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar (İptali) İle İlgili Düzeltmeler		128.028.548	62.265.582
Diğer Karşılıklar (İptalleri) İle İlgili Düzeltmeler		4.068.370	5.259.857
Faiz (Gelirleri) ve Giderleri İle İlgili Düzeltmeler	21,22	-24.938.276	16.986.388
Faiz Gelirleri İle İlgili Düzeltmeler		-133.721.531	-78.262.260
Faiz Giderleri İle İlgili Düzeltmeler		108.783.255	95.248.648
Gerçekleşmemiş Yabancı Para Çevrim Farkları İle İlgili Düzeltmeler		80.575.032	-3.723.442
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımların Dağıılmamış Karları İle İlgili Düzeltmeler	6	0	-261.473
Vergi (Geliri) Gideri İle İlgili Düzeltmeler		38.097.005	137.800.893
Nakit Dışı Kalemlere İlişkin Diğer Düzeltmeler		-832.747	22.627.617
Duran Varlıkların Elden Çıkarılmasından Kaynaklanan Kayıplar (Kazançlar) İle İlgili Düzeltmeler		-604.099	-156.538
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler		-1.423.714	-187.070.430
Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış) İle İlgili Düzeltmeler		295.405.009	-317.777.239
İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış)		0	3.343.182
İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış)		295.405.009	-321.120.421
Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış) İle İlgili Düzeltmeler		-284.617.947	169.344.690
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) İle İlgili Düzeltmeler		17.713.426	-16.422.318
Peşin Ödenmiş Giderlerdeki Azalış (Artış)		-93.258.712	-477.094.080
Ticari Borçlardaki Artış (Azalış) İle İlgili Düzeltmeler		-166.669.134	-133.141.954
İlişkili Taraflara Ticari Borçlardaki Artış (Azalış)		-59.638.229	-1.356.109
İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlardaki Artış (Azalış)		-107.030.905	-131.785.845
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlardaki Artış (Azalış)		156.616.207	150.851.118
Faaliyetler İle İlgili Diğer Borçlardaki Artış (Azalış) İle İlgili Düzeltmeler		73.387.437	437.169.353
Faaliyetlerden Elde Edilen Nakit Akışları		415.191.628	910.806.562
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar Kapsamında Yapılan Ödemeler	14	-75.925.963	-28.184.631
Diğer Karşılıklara İlişkin Ödemeler		-518.612	0
Vergi İadeleri (Ödemeleri)		-55.657.924	-258.430.187
YATIRIM FAALİYETLERİNDEN KAYNAKLANAN NAKİT AKIŞLARI		-250.837.805	-437.855.906
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri		22.902.713	1.320.378
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları		-135.903.975	-276.895.527
Maddi Duran Varlık Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları		-135.246.625	-269.387.220
Maddi Olmayan Duran Varlık Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları		-657.350	-7.508.307
Verilen Nakit Avans ve Borçlar		-98.737.386	-162.214.218
İlişkili Taraflara Verilen Nakit Avans ve Borçlar		-98.737.386	-162.214.218
Diğer Nakit Girişleri (Çıkışları)		-39.099.157	-66.539
FİNANSMAN FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI		-113.163.116	701.299.027
Bağlı Ortaklıklardaki Kontrolün Kaybına Yol Açmayan Şekilde Ortaklık Payları Değişmelerinden Kaynaklanan Nakit Çıkışları		0	5.584.619
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişleri		1.749.036.998	2.575.700.939
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları		-1.592.490.750	-1.716.293.692
Kira Sözleşmelerinden Kaynaklanan Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları		-160.324.912	-122.109.024
Ödenen Faiz		-218.447.813	-115.068.572

Alınan Faiz		109.063.361	73.484.757
YABANCI PARA ÇEVİRİM FARKLARININ ETKİSİNDEN ÖNCE NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ (AZALIŞ)		-80.911.792	887.634.865
Yabancı Para Çevrim Farklarının Nakit ve Nakit Benzerleri Üzerindeki Etkisi		818.236.577	367.815.246
NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ (AZALIŞ)		737.324.785	1.255.450.111
DÖNEM BAŞI NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ		3.732.583.618	4.222.138.255
DÖNEM SONU NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ	4	4.469.908.403	5.477.588.366

Sunum Para Birimi	TL
Finansal Tablo Niteliği	Konsolide

Dipnot Referansı	Özkaynaklar										
	Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar										
	Ödenmiş Sermaye	Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birlikte Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler			Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birlikte Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler			Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	Birlikte Karlar		Kontrol Gücü Olmayan Paylar
		Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazanç / Kayıpları	Yabancı Para Çevrim Farkları	Yabancı Para Çevrim Farkları	Risikden Korunma Kazanç / Kayıpları	Yeniden Değerleme ve Sınıflandırma Kazanç / Kayıpları	Geçmiş Yıllar Kar / Zararları		Net Dönem Karı / Zararı		
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/Kayıpları											

Özkaynaklar Değişim Tablosu											
Özkaynaklar Değişim Tablosu											
Dönem Başı Bakımları	24.300.000	-202.361.242	1.378.132.637	1.737.256.227		348.459.065	292.518.508	3.566.410.436	7.144.715.631	531.099.009	7.675.814.640
Muhasebe Politikalarındaki Değişikliklere İlişkin Düzeltmeler											
Muhasebe Politikalarındaki Zorunlu Değişikliklere İlişkin Düzeltmeler											
Muhasebe Politikalarındaki Gönüllü Değişikliklere İlişkin Düzeltmeler											
Hatalara İlişkin Düzeltmeler											
Diğer Düzeltmeler									22.627.617	22.627.617	22.627.617
Düzeltmelerden Sonraki Tutar											
Transferler								3.566.410.436	-3.566.410.436		
Toplam Kapsamlı Gelir (Gider)			637.005.973	32.151.262				495.639.958	1.164.797.193	332.897.471	1.497.694.664
Dönem Karı (Zararı)								495.639.958	495.639.958	80.131.209	575.771.167
Diğer Kapsamlı Gelir (Gider)			637.005.973	32.151.262					669.157.235	252.766.262	921.923.497
Sermaye Artırımı										5.584.619	5.584.619
Sermaye Azaltımı											
Sermaye Avansı											
Birleşme/Bölünme/Tasfiye Etkisi											
Ortak Kontrolde Tabii Teşebbüs veya İşletmeler İçeren Birleşmelerin Etkisi											
Dönemde Ödenen Kar Payı Avansları											
Kar Payları											
Kar Payı Hariç Pay Sahiplerine Yapılan Diğer Ödemeler											
Payların Geri Alım İşlemleri Nedeniyle Meydana Gelen Artış (Azalış)											
Pay Bazlı İşlemler Nedeniyle Meydana Gelen Artış (Azalış)											
Bağlı Ortaklık Edinimi veya Elden Çıkartılması											
Bağlı Ortaklıklarda Kontrol Kaybı ile Sonuçlanmayan Pay Oranı Değişikliklerine Bağlı Artış/Azalış											
Kontrol Gücü Olmayan Pay Sahipleriyle Yapılan İşlemler											
Pay Sahiplerinin Diğer Katkıları											
Nakit Akış Riskinden Korunma Kazançları (Kayıpları) Kaleminden Çıkarılan ve Finansal Olmayan Varlıkların (Yükümlülüklerin) veya Gerçeğe Uygun Değer Riskinden Korunma Muhasebesi Uygulanması Kesin Taahhüden Başlangıç Maliyetine veya Defter Değerine Dahil Edilen Tutar											
Opsiyonların Zaman Değerindeki Değişiklikler Kaleminden Çıkarılan ve Finansal Olmayan Varlıkların (Yükümlülüklerin) veya Gerçeğe Uygun Değer Riskinden Korunma Muhasebesi Uygulanması Kesin Taahhüden Başlangıç Maliyetine veya Defter Değerine Dahil Edilen Tutar											
Forward Süzleşmesinin Forward Bileşeninin Değerindeki Değişiklikler Kaleminden Çıkarılan ve Finansal Olmayan Varlıkların (Yükümlülüklerin) veya Gerçeğe Uygun Değer Riskinden Korunma Muhasebesi Uygulanması Kesin Taahhüden Başlangıç Maliyetine veya Defter Değerine Dahil Edilen Tutar											
Yabancı Para Alım Satım Marjlarındaki Değişiklikler Kaleminden Çıkarılan ve Finansal Olmayan Varlıkların (Yükümlülüklerin) veya Gerçeğe Uygun Değer Riskinden Korunma Muhasebesi Uygulanması Kesin Taahhüden Başlangıç Maliyetine veya Defter Değerine Dahil Edilen Tutar											
Diğer Değişiklikler Nedeniyle Artış (Azalış)											
Dönem Sonu Bakımları	24.300.000	-202.361.242	2.015.138.610	1.769.407.489		348.459.065	3.881.556.561	495.639.958	8.332.140.441	869.581.099	9.201.721.540

Özkaynaklar Değişim Tablosu											
Özkaynaklar Değişim Tablosu											
Dönem Başı Bakımları	24.300.000	-240.814.509	2.835.012.891	1.490.096.387		370.453.547	275.817.982	3.637.202.794	8.392.069.092	1.003.128.270	9.395.197.362
Muhasebe Politikalarındaki Değişikliklere İlişkin Düzeltmeler											
Muhasebe Politikalarındaki Zorunlu Değişikliklere İlişkin Düzeltmeler											
Muhasebe Politikalarındaki Gönüllü Değişikliklere İlişkin Düzeltmeler											
Hatalara İlişkin Düzeltmeler											
Diğer Düzeltmeler											
Düzeltmelerden Sonraki Tutar											
Transferler								3.637.202.794	-3.637.202.794	-228.484.229	7.102.509
Toplam Kapsamlı Gelir (Gider)			90.103.076	-325.028.742				6.441.437	6.441.437	-77.392.373	-70.950.936
Dönem Karı (Zararı)								6.441.437	-234.925.666	84.494.882	-150.430.784
Diğer Kapsamlı Gelir (Gider)			90.103.076	-325.028.742							
Sermaye Artırımı										949.588	949.588
Sermaye Azaltımı											
Sermaye Avansı											
Birleşme/Bölünme/Tasfiye Etkisi											
Ortak Kontrolde Tabii Teşebbüs veya İşletmeler İçeren Birleşmelerin Etkisi											

