

# Şeytan üçgeninde Demokrasi oyunu

Prof. Dr. rer. nat. D. Ali Ercan

[daliercan@gmail.com](mailto:daliercan@gmail.com)

**YÜKSEK TİCARETLİLER DERNEĞİ**

**14 Eylül 2012, Ankara**

# DEMOKRASİ NEDİR ?

Grekçe **δημος** (halk) ve **κρατος** (Kuvvet, iktidar) kelimelerinden

*“halkın halk tarafından yönetimi”*

anlamına gelen Demokrasi'nin (halkçılık)

temel evrensel karakteristikleri

**“eşitlik” ve “özgürlük” tür.**

Eşitlik ilkesi gereğince, seçimlerde

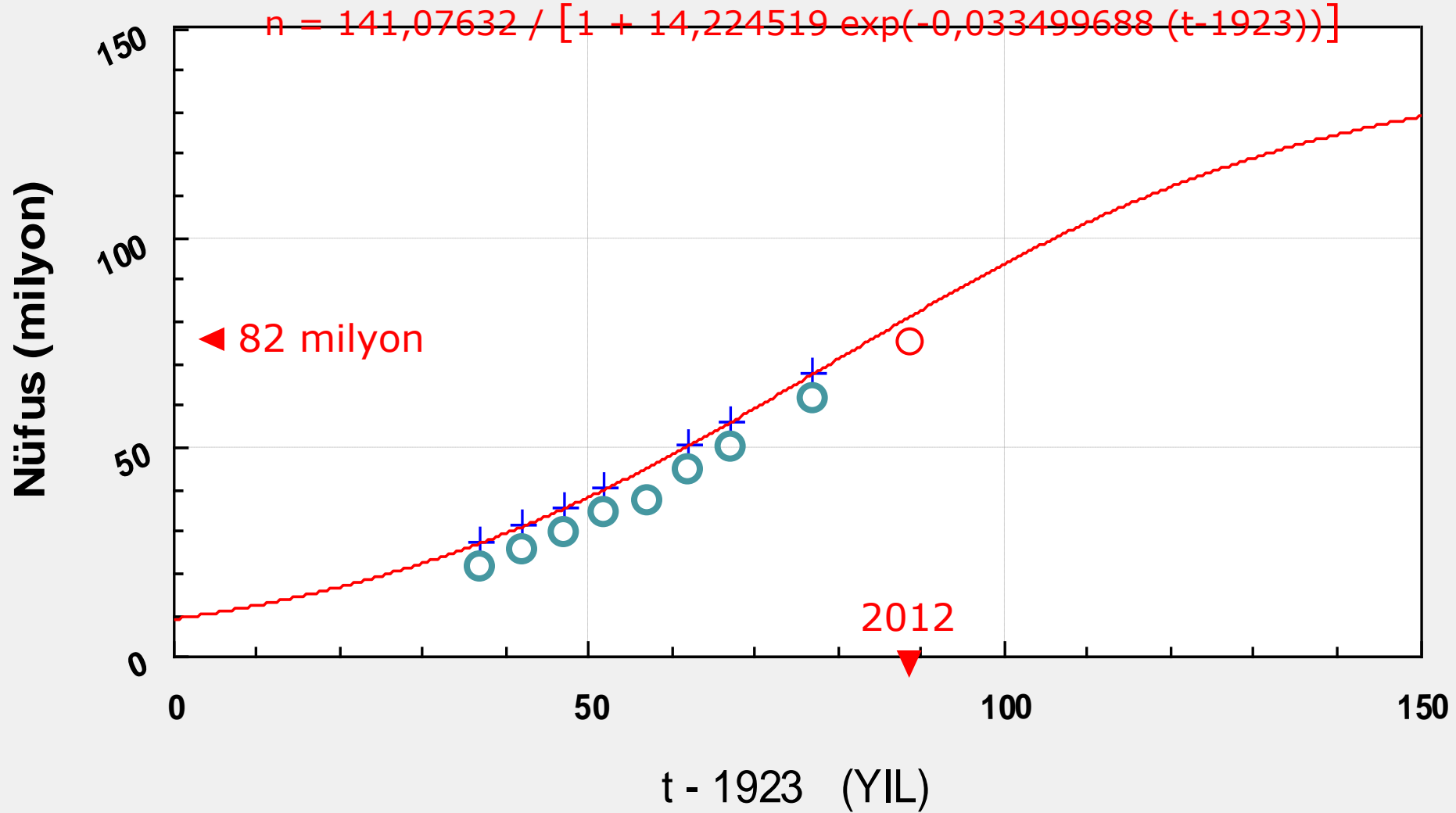
**her yurttaşın eşit ağırlıklı bir oyu vardır !?**

## *T.C. resmi nüfus sayım sonuçları:*

1960	27,75	milyon
1965	31,39	
1970	35,61	
1975	40,35	
1980	44,74	*
1985	50,66	
1990	56,47	
2000	67,80	

*[DİE2004 sayfa 27]*

# Türkiyenin Nüfusu



**Kadın başına  
ort. çocuk sayısı**

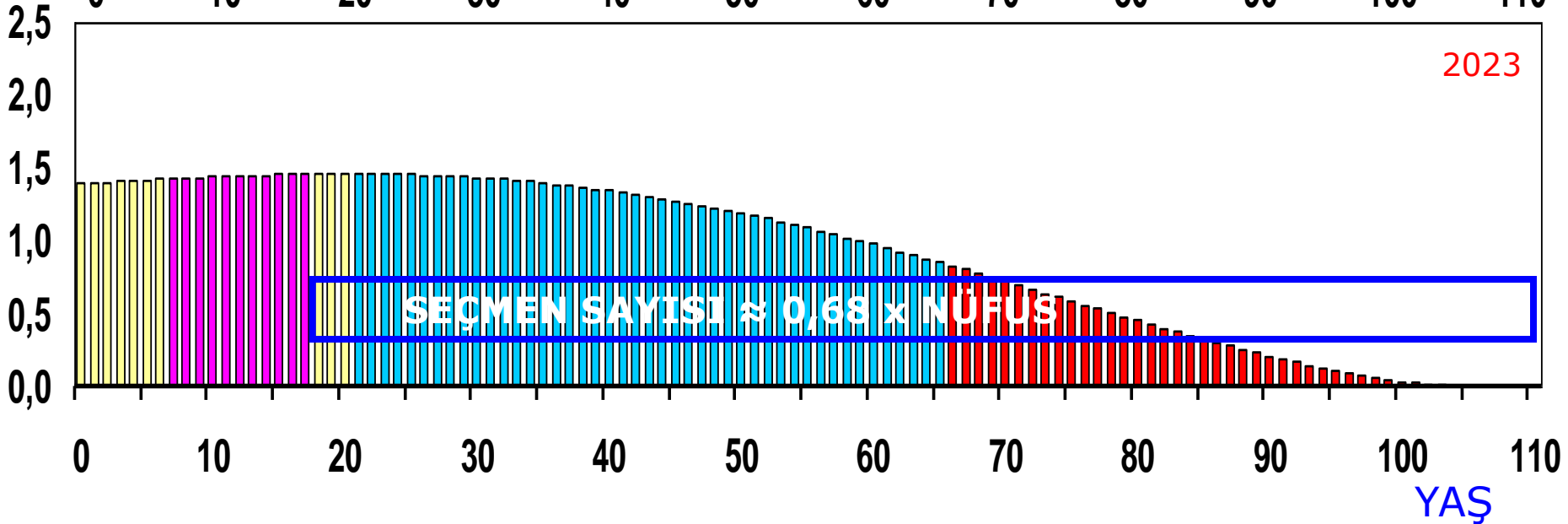
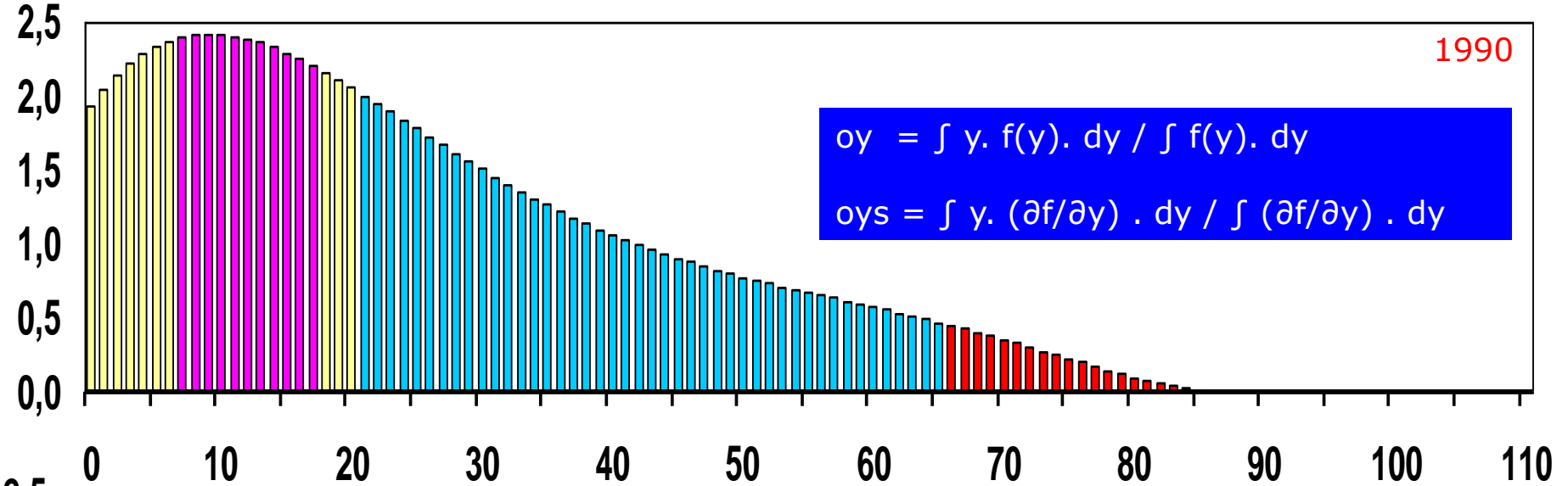
$$C = \frac{d - 2,05}{y}$$

**Yıllık nüfus  
artış hızı**

**Ortalama  
yaşam süresi (yıl)**

%

# YAŞ DAĞILIMI



Yıl	n milyon	c binde	y yıl	d
1990	56,475	20,2	51,4	3,09
2000	67,877	17,4	57,3	3,05
2010	79,640	14,6	63,4	2,98
2020	90,909	11,9	69,5	2,88
2030	101,15	9,4	75,6	2,76

# Türkiye'nin 2012 Yılı Demografik Değerleri

**Nüfus.....82,0 milyon**  
**Seçmen.....55,7 milyon**

Nüfus artış hızı.....% 1,40  
Ortalama yaşam süresi.....64,6 yıl  
Doğumda beklenen ömür.....75 yıl  
Kadın başına çocuk sayısı.....2,95

$$0,22 \times 4,00 + 0,78 \times 2,65 \rightarrow 2,95$$



# BİR SKANDAL :

TÜRKİYE, MATEMATİK BİLMEYENLER TARAFINDAN YÖNETİLİYOR!

## YSK SEÇMEN SAYISI

æ

2002 : 41,4 milyon	seçmen yaşı 20	43,0
2007 : 42,8 milyon	seçmen yaşı 18	51,8
2011 : 52,5 milyon	seçmen yaşı 18	55,0

**BU SKANDALA KARŞIN YSK ve TUIK BAŞKANLARI İSTİFA ETMEDİ!**

14.09.2012

Prof. A. Ercan ŞEYTAN  
ÜÇGENİNDE DEMOKRASİ

9

# KÜRT NÜFUS

- *20.10.1927 sayımında Türkiye'nin Nüfusu 13,65 milyon ve "anadili kürtçe" olanların sayısı 1,1 milyon idi.. ( % 8,7 )*
- *2000 yılında Prof. Şaban Kuzgun başkanlığında Erciyes, İnönü, Fırat Üniversitesinden bir araştırma kümesinin bulgusuna göre Kürt nüfus 12,6 milyon (% 18,6)*

- *Buna göre, Kürt popülasyon 1927-2000 arasında yıllık ortalama % 3,3 artış kaydetmiştir; ortalama yaşam süresi  $y \approx 65$  yıl alındığında, kadın başına ortalama çocuk sayısı  $d \approx 4$  demektir..*
- *‘kadın başına ortalama 4 çocuk’ ve yıllık % 3 artışla, Kürt nüfus 2010’da 17 milyon (%21) , 2020’de 23 milyon (%25) , 2030’da 31 milyon (%30) olacaktır..*

**BİR SAPTAMA :**

# **DEMOKRASİ ŞEYTAN ÜÇGENİNDE**



14.09.2012

Prof. A. Ercan ŞEYTAN  
ÜÇGENİNDE DEMOKRASİ

12

# **DÜNYANIN EN ANTİDEMOKRATİK SEÇİMİ**

## **2002 TÜRKİYE GENEL MİLLETVEKİLİ SEÇİMİ**

Seçmen sayısı : 43,0 milyon % 100,0

Katılım : 32,8 milyon % 76,3

Geçerli oylar : 31,5 milyon

Baraj : % 10

**Temsil edilen oy : 17,3 milyon % 40,2**

# **DÜNYANIN EN ANTİDEMOKRATİK SEÇİMİ**

## **2002, TÜRKİYE**

<b>AKP</b>	<b>:</b>	<b>10 848 704</b>	<b>→</b>	<b>365 MV</b>	<b>100</b>
<b>CHP</b>	<b>:</b>	<b>6 114 843</b>	<b>→</b>	<b>177 MV</b>	<b>117</b>
<b>BAĞIMSIZ</b>	<b>:</b>	<b>302 801</b>	<b>→</b>	<b>8 MV</b>	<b>127</b>

**2002 yılında yurttaşların % 60 kadarı  
TBMM'de temsil edilmedi!**

**Toplam seçmen sayısının dörtte  
birini temsil eden bir parti,  
Ülkeyi 5 yıl boyunca tek başına yönetmiştir.**

**% 10 BARAJ**



**VİLAYET  
KONTENJANI**

**D'HONDT  
YÖNTEMİ**

# 1- SEÇİM BARAJI

<b>Rusya</b> .....	% 7
<b>Almanya, Belçika, Macaristan, Polonya, Çekya, Slovakya</b> .....	% 5
<b>Avusturya, Bulgaristan, İtalya, Norveç, Slovenya, İsveç</b> .....	% 4
<b>İspanya, Yunanistan, Romanya, Ukrayna</b>	% 3
<b>Danimarka</b> .....	% 2
<b>Hollanda, Finlandiya, İrlanda, İzlanda</b> .....	<b>Baraj yok</b>



## 2- VİLAYET KONTENJANI

**MUĞLA.....909 BİN → 6 MV**

**ORDU..... 799 BİN → 6 MV (-1)**

**ÇORUM.....595 BİN → 4 MV**

**MUŞ.....452 BİN → 4 MV**

**EDİRNE..... 434 BİN → 3 MV (+1)**

**BİNGÖL .....284 BİN → 3 MV**

**KARAMAN.....259 BİN → 2 MV**

**TUNCELİ.....85 BİN → 2 MV**

5 milyon

5 milyon



Siirt,  
Nevşehir,  
Kırıkkale,  
Bolu, Hakkari,  
Bingöl, Burdur, Karaman,  
Kırşehir, Karabük, Erzincan,  
Yalova, Bilecik, Sinop,  
Bartın, Çankırı, Iğdır,  
Artvin, Gümüşhane, Kilis,  
Ardahan, Tunceli Bayburt

**A N K A R A**

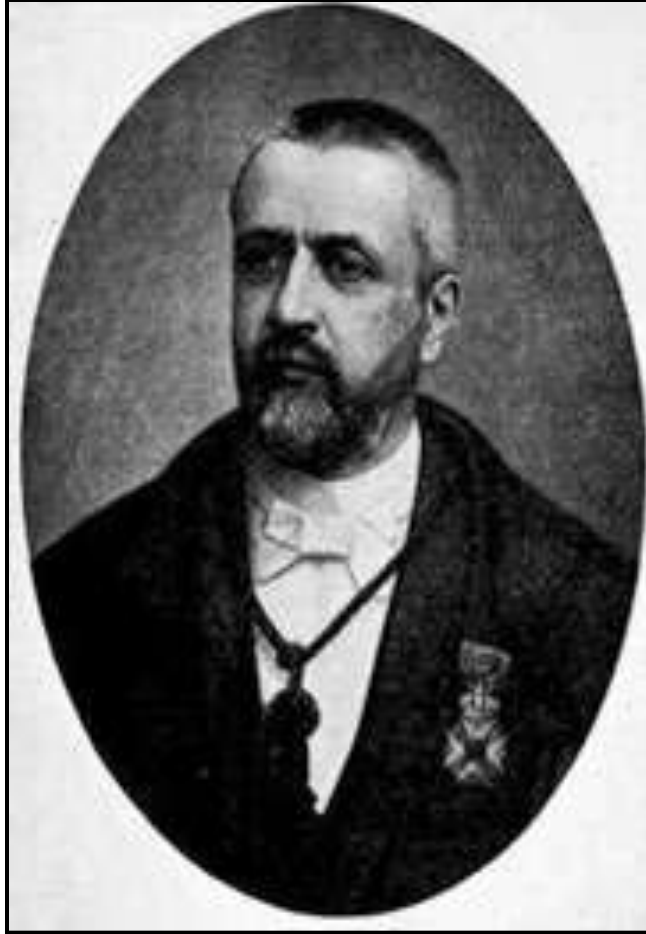
31 MİLLETVEKİLİ

171 oy

53 MİLLETVEKİLİ

100 oy

# 3- d'HONDT YÖNTEMİ



**Victor d'Hondt**  
1841-1901

Bir seçimde partilerin aldıkları oy sayısına göre milletvekili sayısını belirleyen yöntem.

1. konumdaki partiyi öbürlerine göre avantajlı konuma taşıyan ve **"Temsilde adalet"** sağlamayan bu yöntem, **"Yönetimde istikrar"** İlkesini ön planda tutan 27 ülkede uygulanmakta.

Arjantin  
Avusturya  
Belçika  
Bulgaristan  
Çekya  
Doğu Timor  
Ekvador  
Finlandiya  
Galler  
Hırvatistan  
Hollanda  
İskoçya  
İsrail  
İzlanda  
**Japonya**  
Kolombiya  
Macaristan  
Makedonya  
Paraguay  
Polonya  
Portekiz  
Romanya  
Sırbistan  
Slovenya  
Şili  
**Türkiye**

# 3- d'HONDT YÖNTEMİ

700 GEÇERLİ OYDA 4 MİLLETVEKİLİNİN  
D'HONDT YÖNTEMİYLE BÖLÜŞÜMÜ

		/1	/2	/3	/4
A :	303 (%43,3)	303,0	151,5	101,0	75,3
B :	200 (%28,6)	200,0	100,0	66,7	50,0
C :	100 (%14,3)	100,0	50,0	33,3	25,0
D :	97 (%13,8)				

**Toplam 700**

A → 3 MV % 75,0  
B → 1 MV % 25,0  
C → 0 MV % 0,0

B 'DEN 25 OY, C ve D'DEN 199 OY  
'ALINARAK'  
A'NIN HESABINA **EK 224 OY**  
YAZILMIŞ OLUYOR..

**D'Hondt yönteminde 1. partinin kazanç faktörü ortalama %15'tir !!**

# SEÇİMLERE KATILIM ORANLARI

Kasım 2002	Genel Seçim	% 76
Temmuz 2007	Genel Seçim	% 71
Mart 2009	Yerel yönetim Seçimi	% 75
Eylül 2010	Anayasa Referandumu	% 71

## ANAYASA OYLAMASI

KATILMAYAN	% 28,8		
GEÇERSİZ	% 1,3		
'EVET'	% 40,5	0,405 / 0,699	→ % 57,9 EVET
'HAYIR'	% 29,4	0,294 / 0,699	→ % 42,1 HAYIR

**MEVCUT ANAYASA, HALKIN YALNIZCA %40'ının  
'EVET' DEDIĞİ BİR ANAYASADIR !!**

KÜRT BOYKOTU SÖZ KONUSU DEĞİL; AĞRI, BATMAN, BİNGÖL,  
HAKKARİ, SİİRT.. % 95 'EVET' DEDİ.

# 12 HAZİRAN 2011'de SEÇİME KATILAN PARTİLER

- 1- Adalet ve Kalkınma Partisi % 49,95**
- 2- Demokrat Parti % 0,65
- 3- Cumhuriyet Halk Partisi % 25,94**
- 4- Emek Partisi % 0,07
- 5- Millet Partisi % 0,14
- 6- Liberal Demokrat Parti % 0,04
- 7- Saadet Partisi % 1,25
- 8- Hak ve Eşitlik Partisi % 0,28
- 9- Halkın Sesi Partisi % 0,76
- 10- Milliyetçi Hareket Partisi % 12,98**
- 11- Doğru Yol Partisi % 0,15
- 12- Türkiye Komünist Partisi % 0,14
- 13- Milliyetçi Muhafazakâr Parti % 0,09
- 14- Büyük Birlik Partisi % 0,74
- 15- Demokratik Sol Parti % 0,25
- 16- Barış ve Demokrasi Partisi % 6,10**

# 2011 GENEL SEÇİM SONUCU (katılım %80)

PARTİLER	OY SAYISI	%	MİLLETVEKİLİ
AKP	21,47 m.....	% 39,0	326 MV %59,3
CHP	11,15 m.....	% 20,3	135 MV
MHP	5,58 m.....	% 10,1	53 MV
BDP	2,60 m.....	% 4,7	36 MV
BĞSZ	0,23 m.....	% 0,4	- MV
<b>DİĞER 12 P.</b>	<b>1,88 m.....</b>	<b>% 3,4</b>	<b>- MV</b>
GEÇERSİZ	0,94 m.....	% 1,7	
KATILMAYAN	11,16 m.....	% 20,4	
<b>T O P L A M</b>	<b>55,0 milyon</b>	<b>% 100,0</b>	<b>550 MV</b>

# Haziran 2011 GENEL SEÇİM SONUCU

2011'de HER 10 SEÇMENDEN,

---

**4 KİŞİ AKP'Yİ**

**2 KİŞİ CHP'Yİ**

**1 KİŞİ MHP'Yİ**

**1 KİŞİ DİĞER PARTİLERİ SEÇTİ**

**2 KİŞİ SEÇİME KATILMADI**





14.09.2012

Prof. A. Ercan ŞEYTAN  
ÜÇGENİNDE DEMOKRASİ

25

# MİLLİ BAKİYELİ ORANSAL TEMSİL !

**1. Seçim barajı % 5'e indirilir; Milletvekili sayısı (M) 800'e yükseltir.** (*Milletvekili gelirinin kişi başına ulusal gelire eşitlenmesi, partilere devlet yardımının kaldırılması ve milletvekili dokunulmazlığının sınırlandırılması koşuluyla!*)

**Bölgeden verilecek toplam geçerli oylar karşılığı, bölgenin çıkaracağı milletvekili sayısı belirlenir.**

**2. Ülke genelinde verilen geçerli oyların % 5'inden çoğunu alan partilerin aldıkları geçerli oylar ile bağımsız adayların aldıkları geçerli oyların toplamından (S)**

**1 bağımsız milletvekili için gerekli en az oy**

**$B=1+ S/(M+1)$  belirlenir.**

# MİLLİ BAKİYELİ ORANSAL TEMSİL !

**3.** Bağımsızlar belirlendikten sonra, kalan milletvekillikleri için **%5 barajı aşan partilerin aldıkları oy oranına karşılık gelen Milletvekili sayıları** belirlenir.

**4.** Baraj üzerindeki partilerin aldıkları toplam geçerli oy sayısının bağımsızlar dışında kalan parti milletvekilleri sayısına bölümü ile **bir parti milletvekiline düşen ortalama oy sayısı (P)** bulunur. Bölgelerde partilerin aldıkları **geçerli oylar P ile bölünerek tam sayı kadar Bölge milletvekili sayısı belirlenir;**

**5.** Arta kalan **“kesirler”** partinin **“kontenjan milletvekilleri”** için toplanır.

«Matematik bilmeyen toplumlarda  
adalet yoktur.»»

**John F. Nash**  
**NOBEL ödüllü matematikçi**

teşekkürler.... æ

**YÜKSEK TİCARETLİLER DERNEĞİ**

**14 Eylül 2012, Ankara**