

**Bu yazı www.multimediaquran.com sitesinin sahibi hacı Mehmet Bahattin Geçkil tarafından hazırlanmıştır. 11-15-2015.
Herhangi bir medyada yayınlanması halinde yukarıdaki bilginin referans olarak verilmesi lazımdır. Aksi halde hak geçer.**

KUR'ÂN ÂYETLERİ ARASINDAKİ KELİME BAZINDA 19 UZAKLIK HESAPLAMASI

Kur'ân'da 19 rakamı ile ilgili araştırmamın özünde her kelimeyi sıfır veya başlangıç noktasına nispetle numaralandırmak ve aralarındaki uzaklığı ölçerek kelimeler ve bu kelimeleri içeren âyetler arasındaki 19 uzaklık ilişkilerini saptamak geliyordu. Bunu gerçekleştirebilmek için Fâtiha Sûresi'nin ilk kelimesini sıfır veya başlangıç noktası olarak kabul edip buradan itibaren her kelimeyi tek tek sayıp numaralandırarak herhangi iki kelime arasındaki 19 ve katsayısı uzaklıklarını tespit edebileceğimi düşündüm. Bunu önce kağıt üzerinde aylarca denedim ve başarılı neticeler almam üzerine bilgisayarda yapmaya karar verdim.

Bunu gerçekleştirebilmek için Latin harfleriyle hazırladığım Kur'ân dosyasındaki kelimeleri program vasıtasıyla her satıra bir tane gelecek şekilde alt alta bir kolona dizdirdim. Sonra bu kolonun sol tarafına birden on dokuza kadar sayan ve bunu devamlı tekrar eden bir sayaç koydum . Buna Global Artık sayacı dedim ve bunu bu kelimelerin baş harflerindeki (GA) harfleriyle gösterdim. Bu sayacın gösterdiği GA'lar Global Numarayı 19'a bölünce geriye kalan artıklardır. Mesela bir Global Numara 19'a bölündüğünde geriye kalan artık 5 ise, bu sayı GA5 olarak bu kolonda gözükmektedir. Sonra onun soluna sıfır noktasından yani Fâtiha Sûresi'nin birinci âyetinin birinci kelimesinden başlayıp her bir kelime için bir arttırarak Kur'ân'daki bütün kelimeleri sayıp numaralandıran bir sayaç

daha koydum. Buna Global Numara sayacı ve numaralara da Global Numara (GN) adını verdim. GN'leri gösteren kolonun solundaki kolona kelime'nin ait olduğu sûre ve âyet numarasını ve de kelimenin âyet başından kaçınıcı kelime olduğunu gösteren numaraları yazdım. Satır başındaki birinci kolona da âyetleri sıfır veya başlangıç noktasından itibaren sayıp numaralandıran yani âyet sıra numaralarını gösteren üçüncü bir sayaç daha koydum. Bunları da Sıra Numarasının baş harfleri olan SN harfleriyle gösterdim. Bu sayacın gösterdiği sayının 19'a bölünmesinden geriye kalan artığı da "#" işareti ile gösterdim. Bu sayaca Âyet sıra numarası sayacı dedim.

Yukarda bahsettiğim ilk iki sayacın birbirleriyle olan ilişkilerini şöyle ifade edebiliriz.

Global Numara (GN)

Global Artık (GA)

1	1		
2	2	----	-----
3	3		
4	4		
5	5		Bütün
6	6		2 artıklar
7	7		arasında
8	8		19
9	9		uzaklık
10	10		var
11	11		
12	12		
13	13		
14	14		
15	15		
16	16		
17	17		
18	18		
19	19		
20	----->	1	
21	----->	2	---- --
23	----->	3	
24	----->	4	
"	"	"	
"	"	"	
"	"	"	
"	"	"	
38	----->	19	
39	----->	1	
40	----->	2	---- -----

Birden başlayıp GN'yi sayarak GN20'ye geldiğimizde GA bir'i gösteriyor. Bu demektir ki eğer 20'den ondokuzu çıkartırsak geriye bir kalır. 21'den ondokuzu çıkartırsak geriye iki kalır. Bu kalan ikiye Global Artık diyoruz. Yani GA2 oluyor. Biraz ilerliyerek GN'de 38, 39, ve 40 numaralara gelelim. 38'den 19'u çıkartırsak geriye 19 artık kalır. Bu da 38'in 19x olduğunu gösterir. 39'dan $2 \times 19 = 38$ 'i çıkartırsak geriye bir artık kalır.

40'dan yine $2 \times 19 = 38$ 'i çıkartırsak geriye 2 artık kalır. Şimdi 39 ve 20 numaralara bakalım. 39 ile 20 arasında 19 uzaklık var $(39-20)=19$ bunu bir de artıklardan anlayabiliriz. Çünkü hem 20'nin hem de 39'un GA'sı 1'dir. Daha iyi anlaşılabilmesi için bir de 40 ve 21 numaralara bakalım. $(40-21)=19$ ve $40-38=2=GA2$ yine $21-19=2=GA2$. 21'in GA'sı iki ve 40'ın da GA'sı iki. Eşit GA numaralar, 21 ve 40 numaralar arasında 19 kadar uzaklık olduğunu gösteriyor.

Şimdi bir de baştaki 2 numaranın hizasındaki 2 numaralı GA'ye bakalım. Bunun da GA'sı iki olduğuna göre demek ki bunun da GA'sı 2 olan 21 ve 40 dan 19 uzaklıkta olması lazım. Hakikaten de öyledir $2+19=21$ ve $21+19=40$.

Daha kolay anlaşılabilmesi için yukarıdakileri şöyle de izah edebiliriz.

Elimize 19 kelimelik bir ölçü birimi alalım ve bununla sıfır noktasından yani Fâtiha Sûresi'nin başındaki birinci kelimedenden başlayarak Kur'ân'ı baştan sona kadar sayalım, mesela 1, 20, 39, 58, 77, 96, 115, ... gibi. Buna GA1 gurubu diyelim. Bu grupta 4095 adet 19 kelimelik ölçü biriminden vardır.

Sonra Fâtiha Sûresi'nin 2. kelimesinden başlayarak Kur'ân'ı baştan sona kadar sayalım, mesela 2, 21, 40, 59, 78, 97, 116... gibi. Buna da GA2 gurubu diyelim çünkü Fâtiha Sûresi'nin 2. kelimesinden başlayarak saymıştık. Bu grupta da 4095 adet 19 kelimelik ölçü biriminden vardır.

Sonra Fâtiha Sûresi'nin 3. kelimesinden başlayarak Kur'ân'ı baştan sona kadar sayalım, mesela 3, 22, 41, 60, 79, 98, 117... gibi. Buna da GA3 gurubu diyelim çünkü Fâtiha Sûresi'nin 3. kelimesinden başlayarak saymıştık. Bu grupta da 4095 adet 19 kelimelik ölçü biriminden vardır.

.

•
Böyle devam ederek 19. guruba yani GA19'a geldiğimizde şöyle deriz,

Sonra Fâtiha Sûresi'nin 19. kelimesinden başlayarak Kur'ân'ı baştan sona kadar sayalım, mesela 19, 38, 57, 76, 95, 114, 133... gibi. Buna da GA19 gurubu diyelim çünkü Fâtiha Sûresi'nin 19. kelimesinden başlayarak saymıştık. Bu grupta da 4094 adet 19 kelimelik ölçü biriminden vardır.

Bu metodun dayandığı en önemli nokta eşit GA'lı kelimeler arasında 19x uzaklık olduğudur. Bu metodu "kelime bazında" diye isimlendirdim. Çünkü herhangi iki âyet içinde geçen herhangi iki kelime arasında 19x uzaklık olduğunu eşit GA'lardan anlıyoruz.

Mesela veri bankasından GA5 gurubunda olan 4094 satırı programla çıkardım. Bulduğum bu 4094 satırdan ilk 5'ini inceleyelim.

SN2#2;	1:2:1;	(GN5; 1GA5;)	erraHmâni
SN7#7;	1:7:4;	(GN24; 1GA5;)	velâ
SN11#11;	2:4:2;	(GN43; 2GA5;)	yu'minûne
SN13#13;	2:6:1;	(GN62; 2GA5;)	inne
SN14#14;	2:7:9;	(GN81; 2GA5;)	gışâvetun

Global Numaralara yani GN'lere göz attığımızda bunların hep 19 aralıklarla arttığını görüyoruz. Mesela, 5, 24, 43, 62, 81 gibi.

Birinci satırda "erraHmâni" kelimesini görüyoruz. Bunun 1. Sûrenin 2. âyetinin 1. kelimesi olduğunu ve GN'sinin de 5 olduğunu görüyoruz. İkinci satırda ise "velâ" kelimesini görüyoruz. Bunun da birinci sûrenin 7. âyetinin 4. kelimesi olduğunu ve GN'sinin de 24 olduğunu görüyoruz. Böylelikle Mushaf'ın birinci sûresi'nin 2. âyetinin birinci kelimesi olan "erraHmâni" kelimesi ile yine birinci sûrenin 7. âyetinin 4.

kelimesi olan "velâ" kelimeleri arasında 19 kelime uzaklık olduğunu görürüz çünkü $24-5=19$.

Sonra bu GN5 gurubu içinden aynı kelimeleri bulup çıkarıyoruz.

Mesela "rraHmân" kelimelerine bakalım (Kelime tek başına yazıldığında mesela "erraHmân" gibi kelimenin başına "e" harfi gelmektedir. Kelime başka bir kelimeyle birleştğinde ise "rraHmân" diye yazılmaktadır. Mesela aşağıda ikinci satırda "huve rraHmânu" diye yazılmaktadır. Yine üçüncü satırda görülen 43:36:5'te ise "ẓikri rraHmâni" diye yazılmaktadır.)

1:2:1; (GN5; 1GA5;) erraHmâni
2:163:8; (GN2912; 2GA5;) rraHmânu
43:36:5; (GN63693; 43GA5;) rraHmâni

Hesaplayalım: $GN2912-GN5=2912-5=2907=153 \times 19$

$63693-2912=60781=3199 \times 19$

görüldüğü gibi eşit GA5 kelimeleri arasında hep 19x uzaklık var.

İşte bu çeşit uzaklık hesaplamasına kelime bazında 19x uzaklık hesaplaması diyorum.

Burada görüldüğü gibi kelimelerin âyet başına olan uzaklıklarını Sûre/âyet/kelime dizisinde en sağdaki hane göstermektedir.

Birinci satırdaki 1:2:1'den bunun 1. Sûrenin 2. âyetinin birinci kelimesi;

İkinci satırdaki 2:163:8'den bunun 2. Sûrenin 163. âyetinin sekizinci kelimesi;

Üçüncü satırdaki 43:36:5'den bunun 43. Sûrenin 36. âyetinin beşinci kelimesi olduğu anlaşılmaktadır.

Burada görülen şey kelimenin âyet içinde herhangi bir konumda olduğudur. Yani kelimenin âyet başına olan uzaklığı değişkendir.

ÂYET BAZINDA 19x UZAKLIK HESAPLAMASI

Yukarıda âyet sıra numarası sayacını tanımlamıştım. Bununla ilgili olarak şu örneğe bir bakalım:

SN952#2;	6:163:1;	(GN19263;	6GA16;)	lâ
SN952#2;	6:163:2;	(GN19264;	6GA17;)	şeriyke
SN952#2;	6:163:3;	(GN19265;	6GA18;)	lehû
SN952#2;	6:163:4;	(GN19266;	6GA19;)	vebizâlike
SN952#2;	6:163:5;	(GN19267;	6GA1;)	umirtu
SN952#2;	6:163:6;	(GN19268;	6GA2;)	ve_enâ
SN952#2;	6:163:7;	(GN19269;	6GA3;)	evvelu
SN952#2;	6:163:8j;	(GN19270;	6GA4;)	l'muslimiyne

Bu datadan en soldaki birinci kolonda SN952'yi görüyoruz. Bu demektir ki bu âyet en baştaki sıfır noktasından sayıldığında 952. âyettir. Bu sayının 19'a bölünmesinden geriye kalan artık 2'dir. Bu da sıra numarası olan 952'den sonra #2 ile gösterilmiştir. # işaretinden sonra gelen eşit sayılar bu sayıları içeren âyetler arasında 19x uzaklık olduğuna işaret eder.

Buna örnek olarak aşağıdaki datayı görelim.

SN3859#2;	37:71:1;	(GN58044;	37GA18;)	veleKad
SN3859#2;	37:71:2;	(GN58045;	37GA19;)	Dalle
SN3859#2;	37:71:3;	(GN58046;	37GA1;)	Kablehum
SN3859#2;	37:71:4;	(GN58047;	37GA2;)	ekseru
SN3859#2;	37:71:5j;	(GN58048;	37GA3;)	l'evveliyne

Bu âyet en baştaki sıfır noktasından 3859. âyettir. Sıra numarasından sonra gelen #2 bu âyetle #2'yi taşıyan bütün âyetler arasında 19x uzaklık olduğunu gösterir. Daha önceki 952. sıra numaralı âyette de #2 olduğundan bu iki âyet arasında 19x uzaklık olduğuna işaret eder. Sıra numaralarını

bir birinden çıkarıp 19'a bölerek bunu doğru olup olmadığını araştıralım.

$$3859-952=2907=153 \times 19$$

Görüldüğü gibi 19'a tam olarak bölünüyor.

Bundan böyle iki âyet sıra numaralarının sonundaki # işaretinden sonra gelen sayıların eşit olduklarına işaret etmek bu âyetler arasında 19x uzaklığı olduğunun göstergesi olacaktır.

Ayrıca en sağda altı çizilen "evvel" kelimelerinin GA numaraları GA3'tür. Bu demektir ki bu iki kelime arasında kelime bazında da 19x uzaklık vardır. Bunun böyle olup olmadığı GN numaraları birbirlerinden çıkarılarak hesaplanabilir:

952 SN'lı âyetteki "evvel" kelimesinin GN'si 19269'dur.
3859 SN'lı âyetteki "evvel" kelimesinin GN'si 58048'dir.

$$58048-19269=38779=2041 \times 19$$

Görüldüğü üzere iki âyetteki bu iki kelime arasında 2041x19 kelime vardır.

Bu iki âyet içindeki kelimeler birbirlerinden özel bir şekilde hem âyet bazında hem de kelime bazında 19x uzaktadırlar. Âyet bazındaki 19x uzaklığını bir kriter, kelime bazındaki 19x uzaklığını da diğer bir kriter olarak nitelendirirsek o zaman bu iki kelime arasındaki 19x uzaklığının ikili kritere uygun olduğunu söyleyebiliriz.

Bu kitapta ikili, üçlü, hatta dörtlü ve beşli kriterlere uygun bir çok sıra dışı örnekler göreceğiz.

İkili kriteri anladık üçlüsü, dörtlüsü de ne oluyor diyecek olursanız onu şöyle izah edebiliriz.

İkili kritere ilave olarak kelimenin sre başından veya sre sonundan 19x uzaklıkta olmasını yeni bir kriter olarak kabul ettiğimizde bu üçüncü kriter olur.

nc kriterin ötesinde,

a) Kelimelerin içinde bulunduğu sreler arasında 19x uzaklık olması durumunda bu da yeni bir kriter olarak kabul edilir ve dördüncü kriter olur;

b) Bazı kelimeler içinde buldukları srenin hem başından hem de sonundan 19x uzaklıktadırlar. Bu da yeni bir kriter olarak kabul edildiğinde bu da bir başka dördüncü kriter olur;

l kritere ilave olarak herhangi bir dördüncü kriterin ilavesi bunu dörtlü kriter ve,

Üçlü kritere ilave olarak her iki dörtlü kriterin ilavesi bunu beşli kriter yapar.