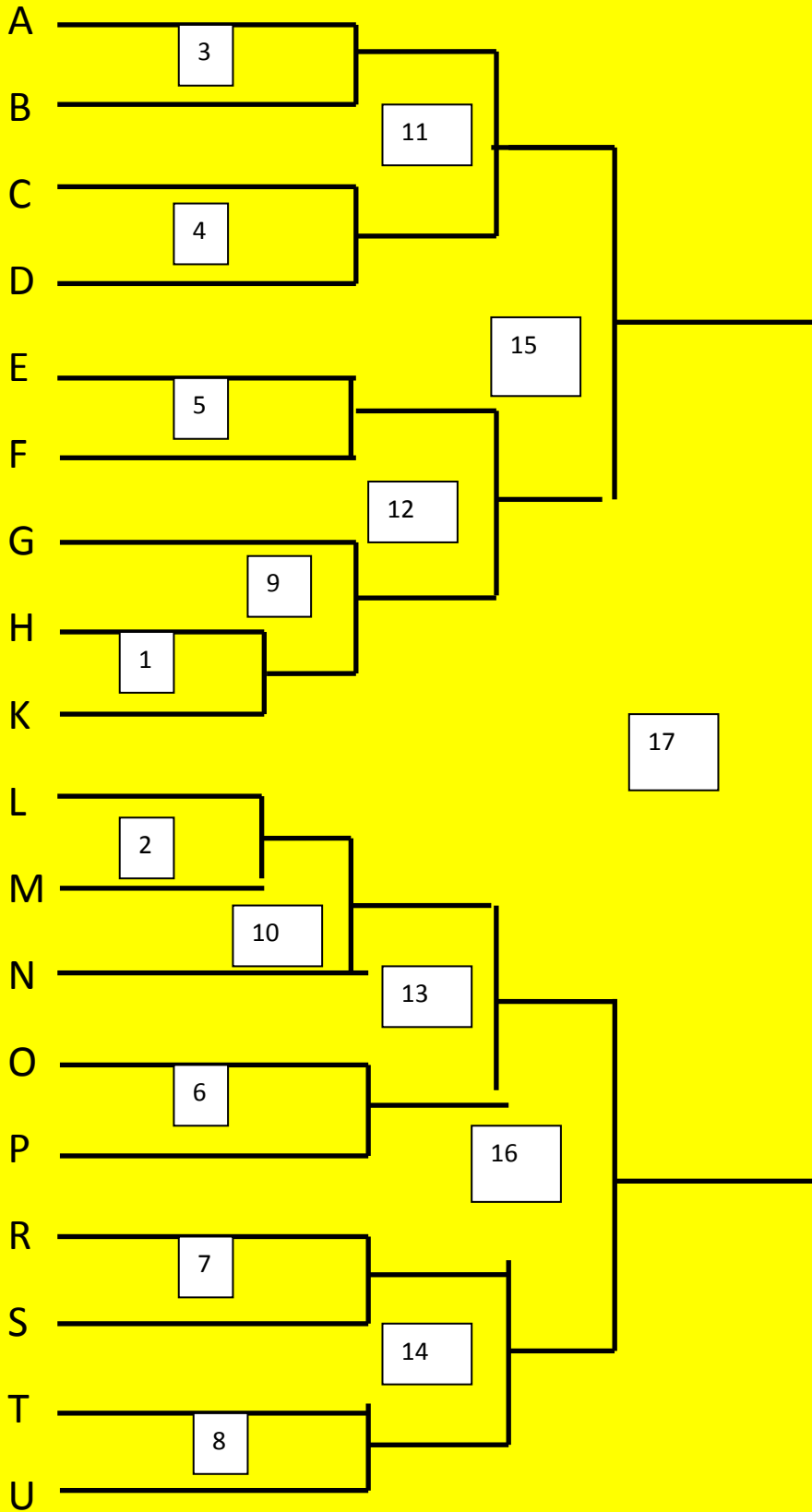
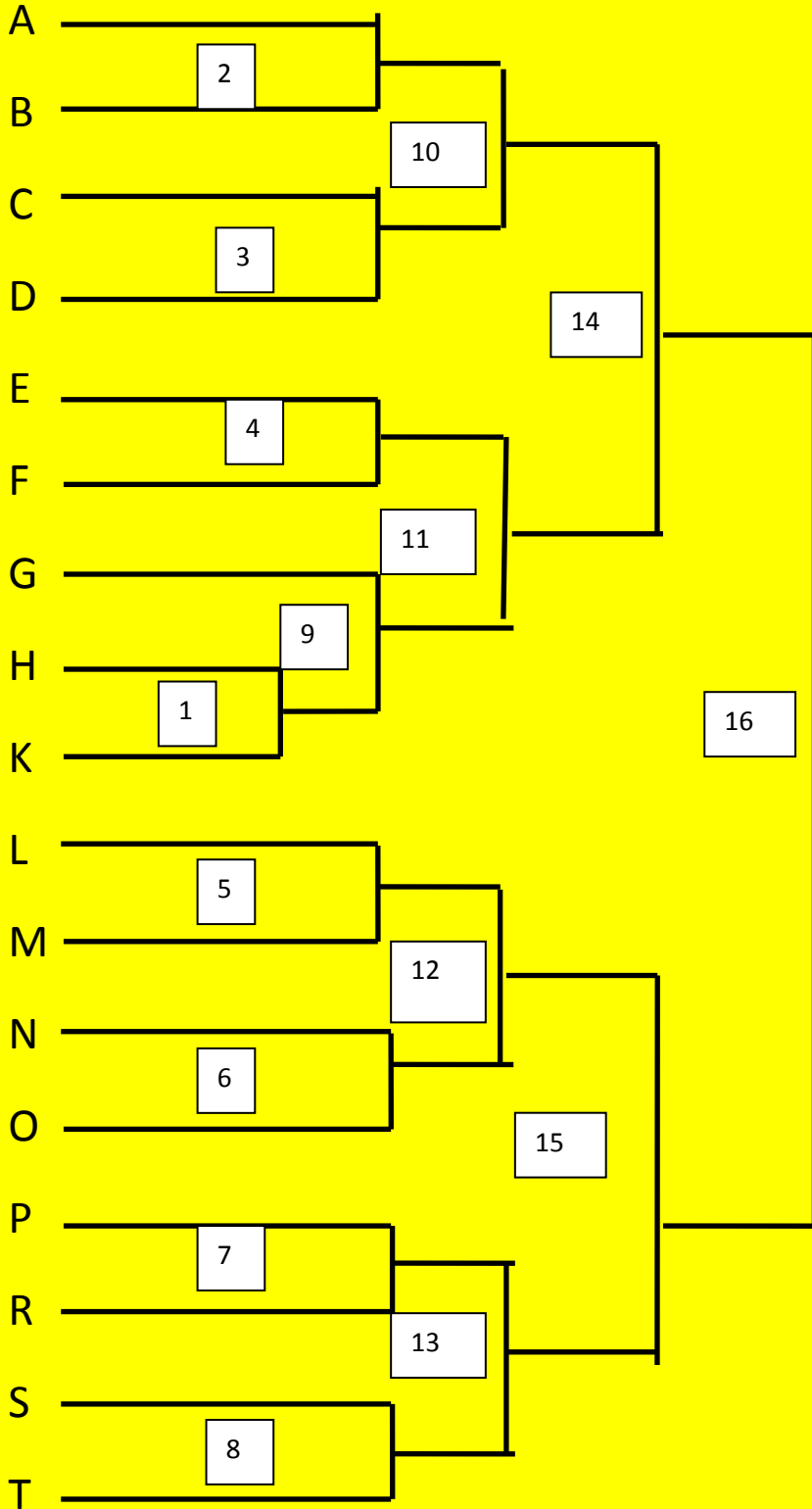


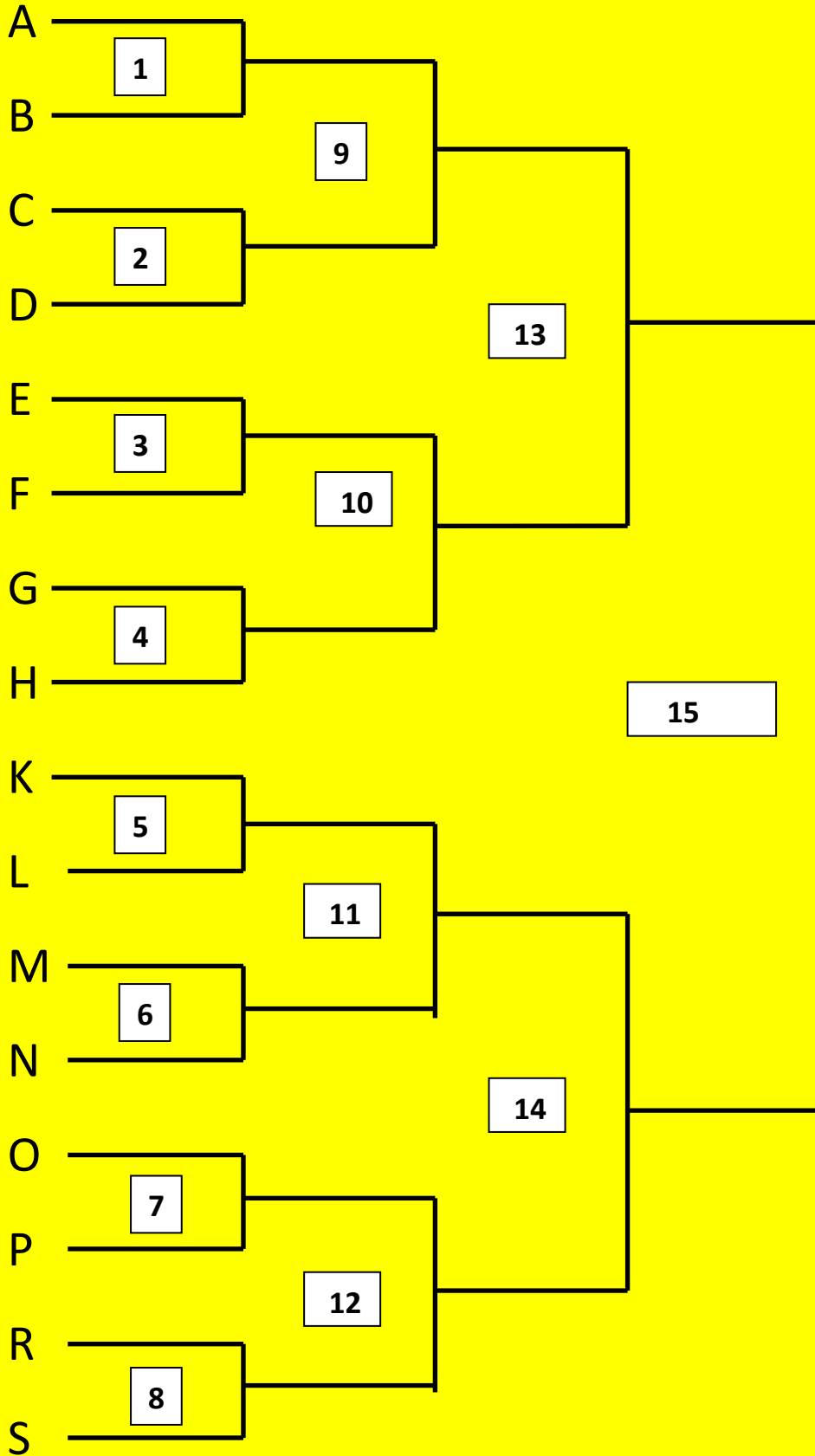
18 Lİ TEK DEVRELİ ELEME FİKSTÜRÜ



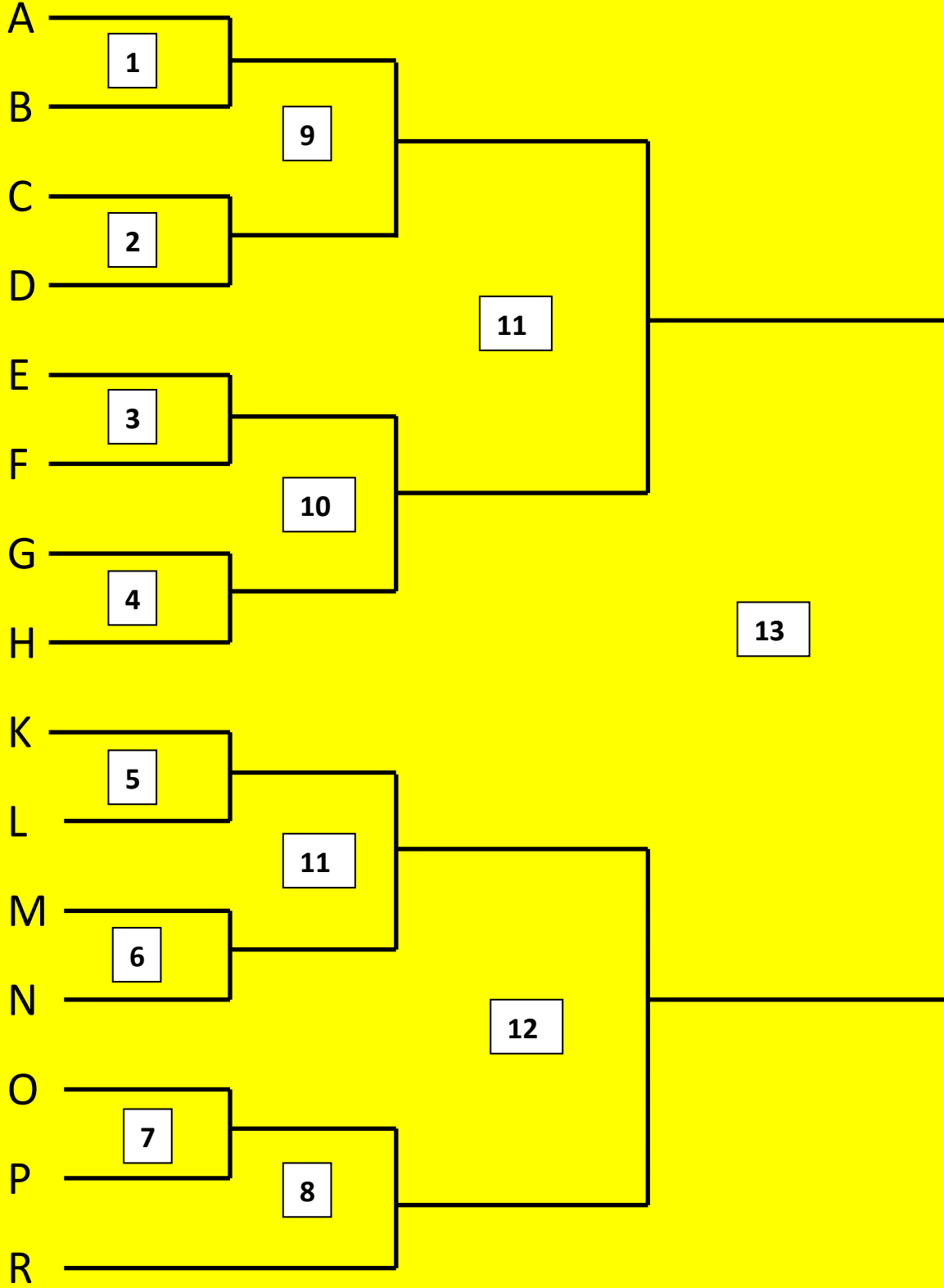
17 Lİ TEK DEVRELİ ELEME FİKSTÜRÜ



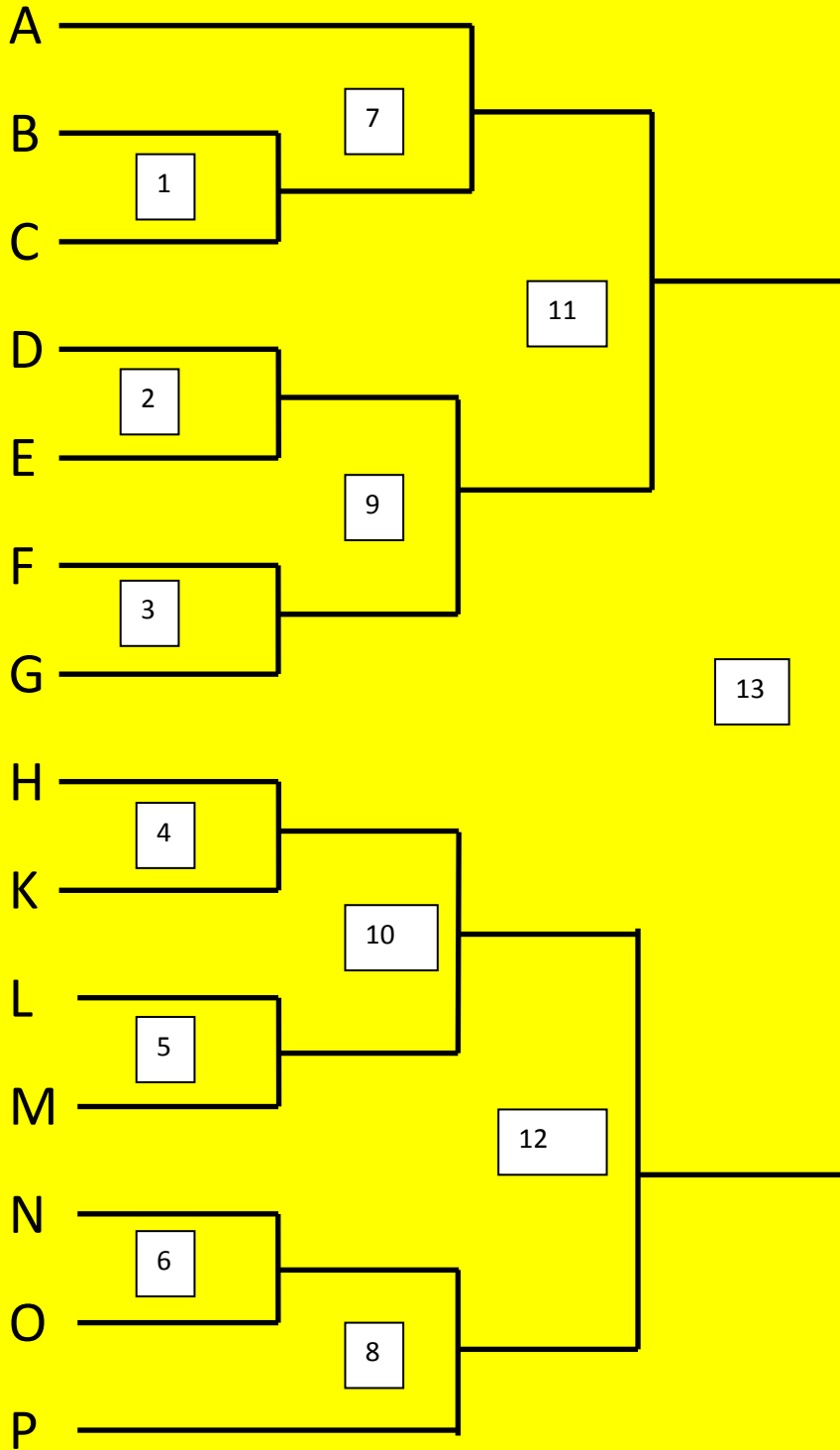
16 LI TEK DEVRELİ ELEME FİKSTÜRÜ



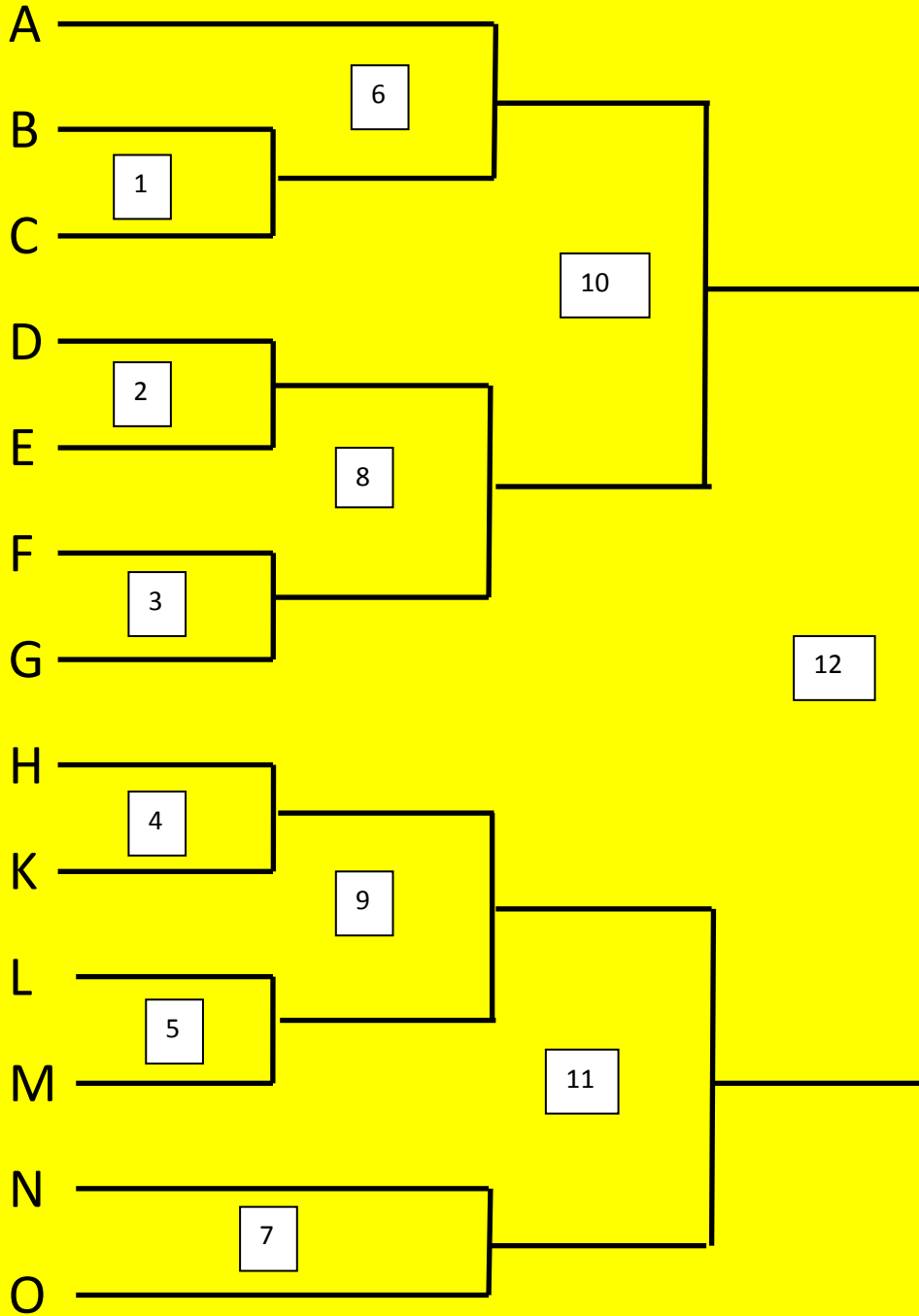
15 Lİ TEK DEVRELİ ELEME FİKSTÜRÜ



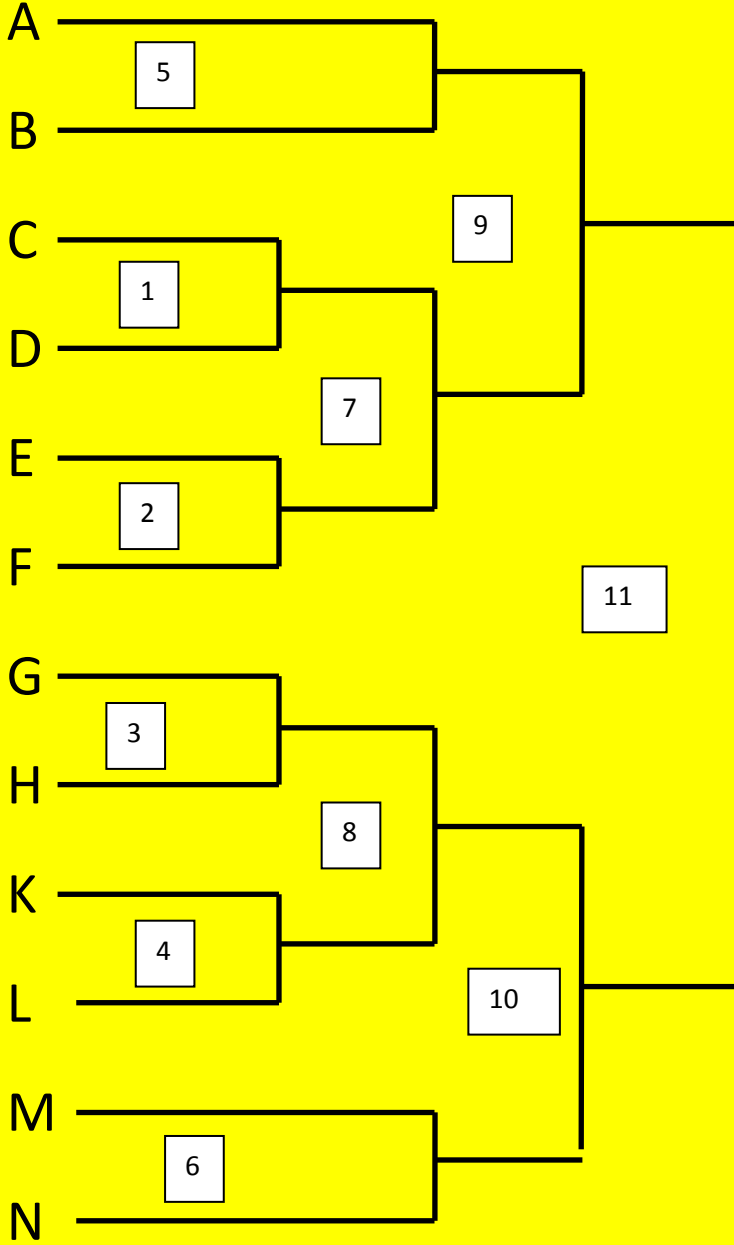
14 LÜ TEK DEVRELİ ELEME FİKSTÜRÜ



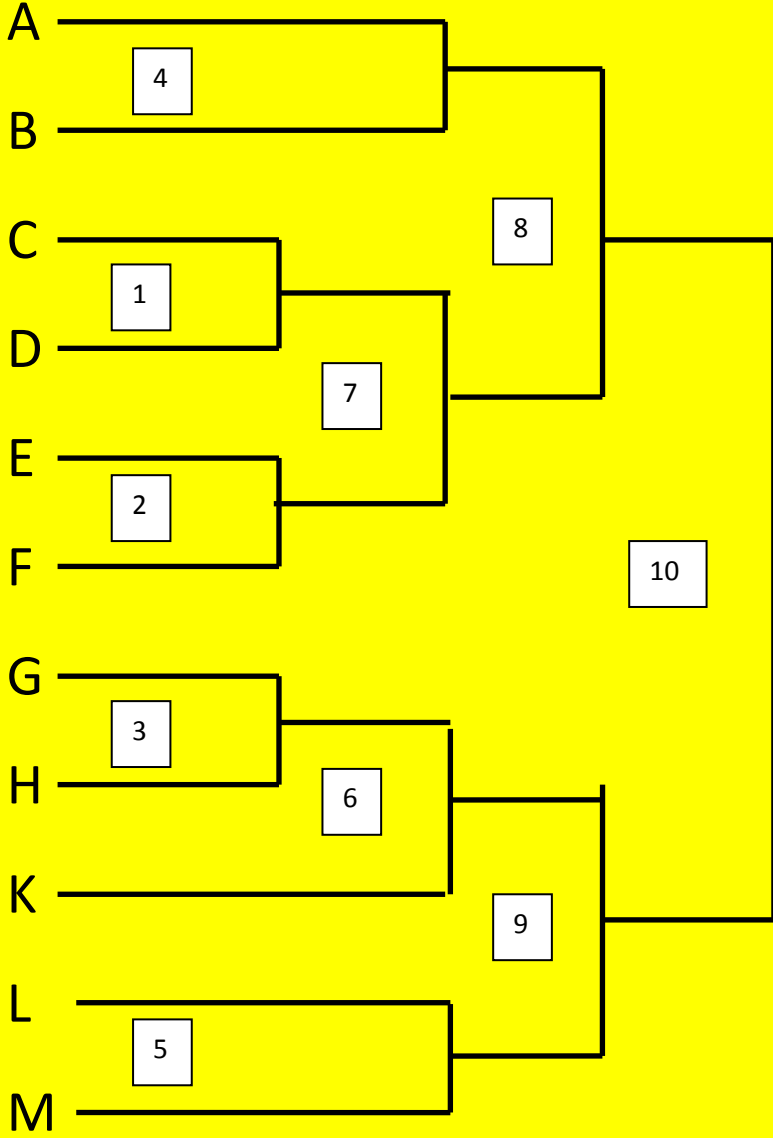
13 LÜ TEK DEVRELİ ELEME FİKSTÜRÜ



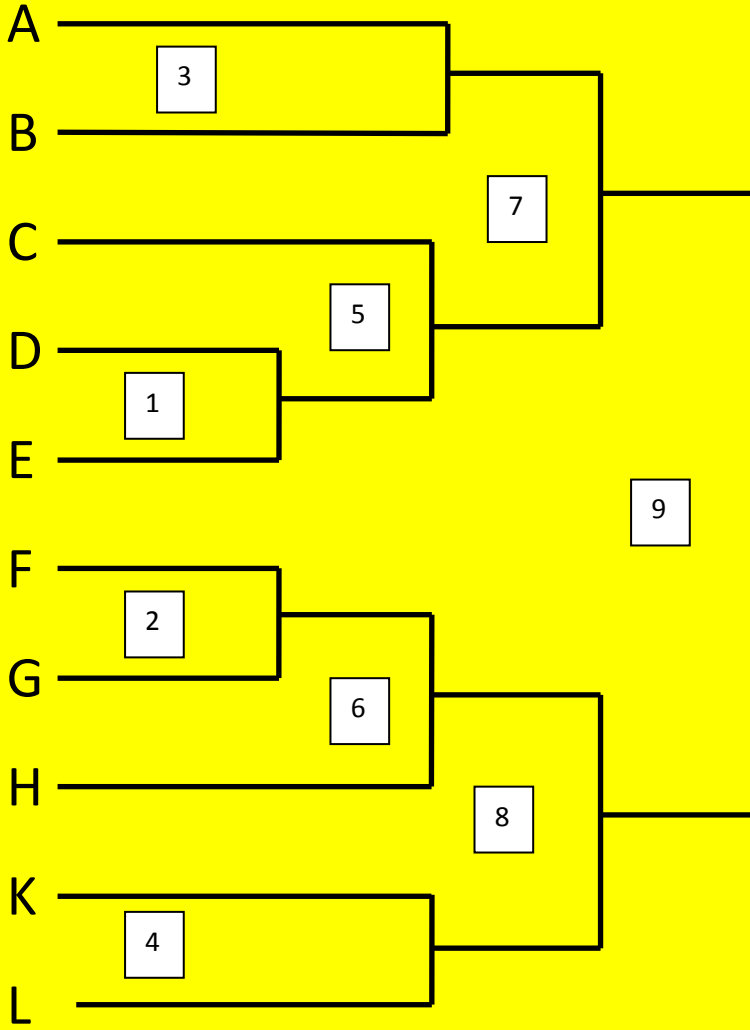
12 Lİ TEK DEVRELİ ELEME FIKSTÜRÜ



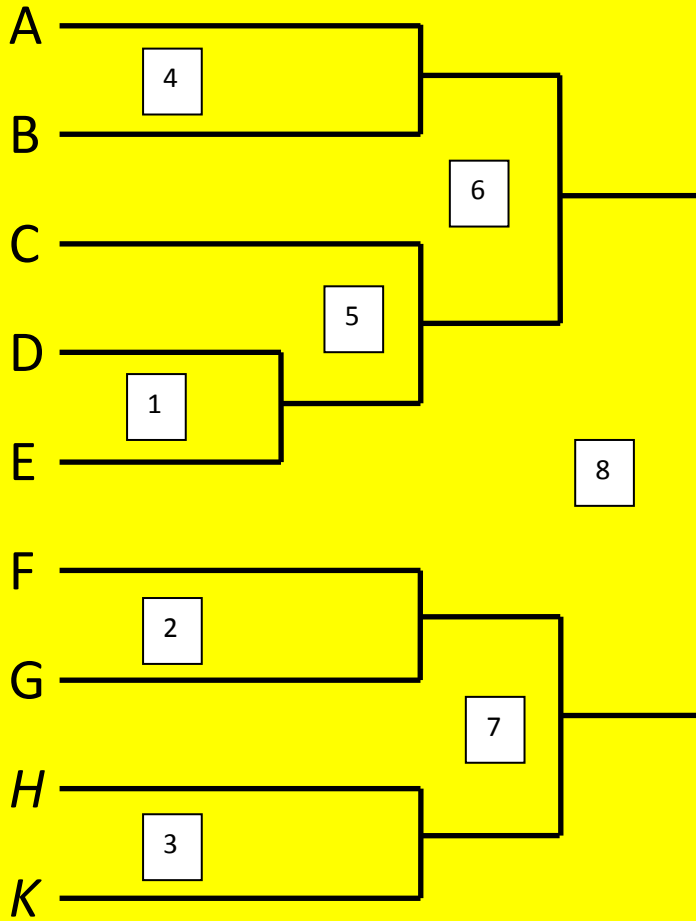
11 Lİ TEK DEVRELİ ELEME FİKSTÜRÜ



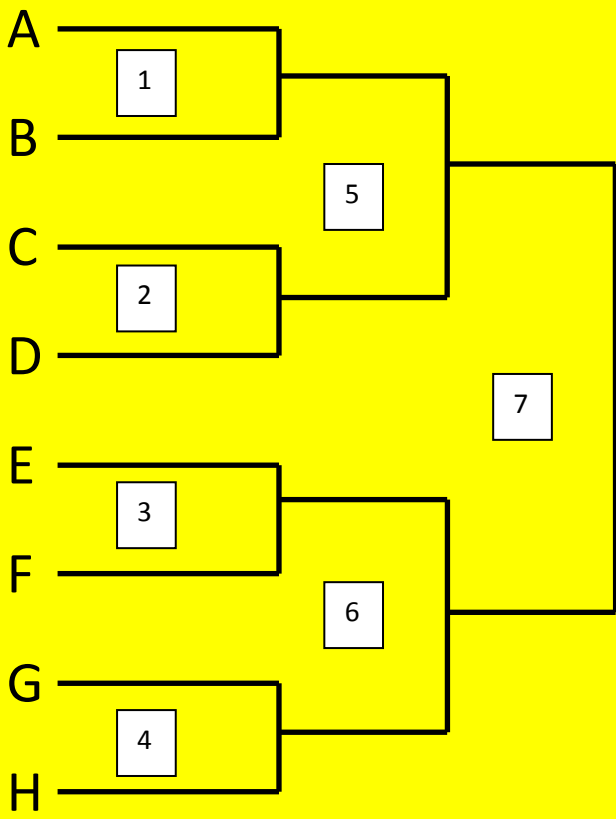
10 LU TEK DEVRELİ ELEME FİKSTÜRÜ



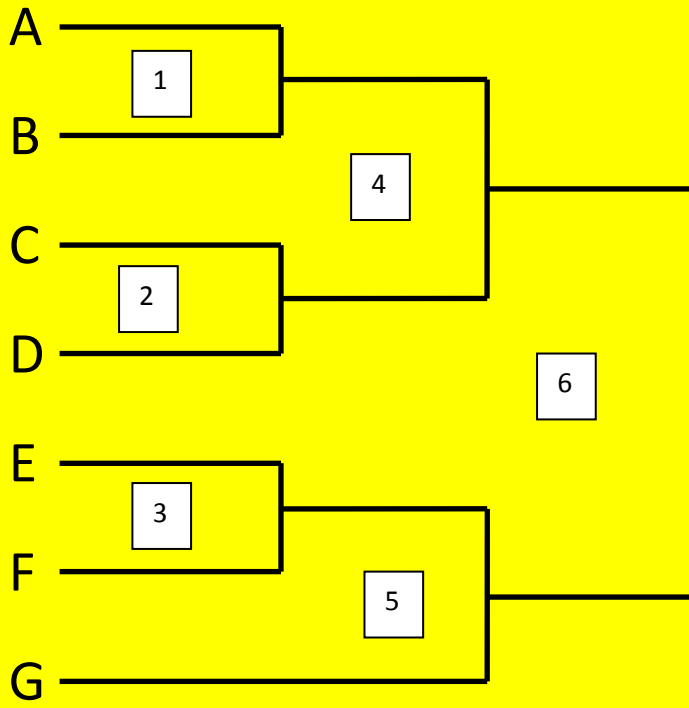
9 LU TEK DEVRELİ ELEME FİKSTÜRÜ



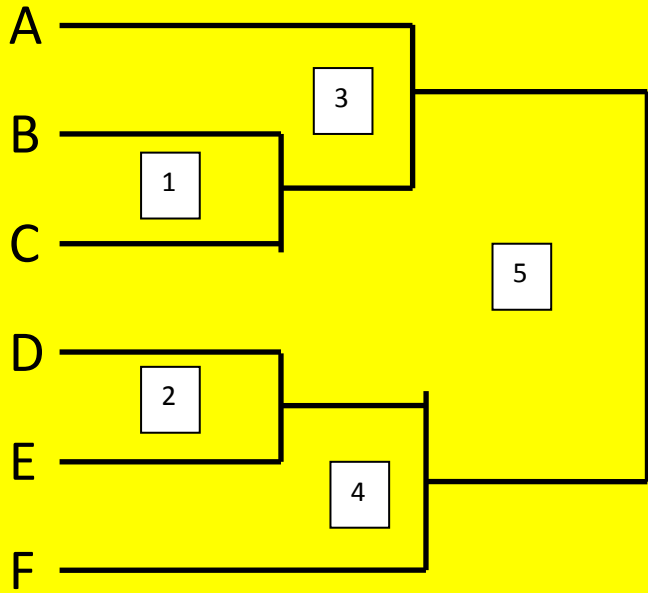
8 Lİ TEK DEVRELİ ELEME FİKSTÜRÜ



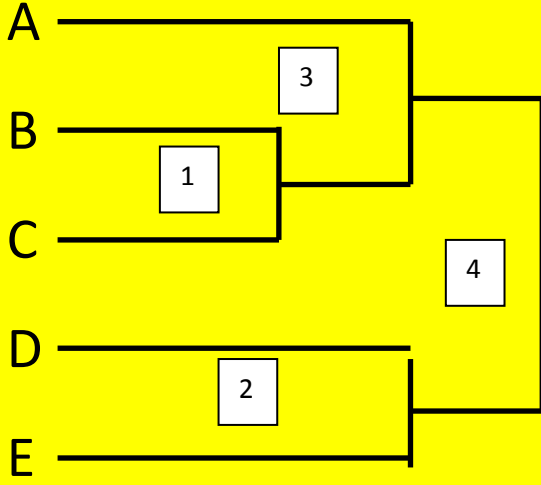
7 Lİ TEK DEVRELİ ELEME FİKSTÜRÜ



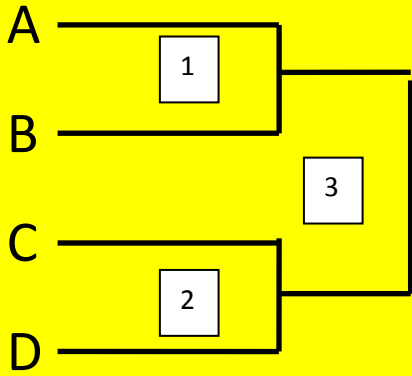
6 LI TEK DEVRELİ ELEME FİKSTÜRÜ



5 Lİ TEK DEVRELİ ELEME FİKSTÜRÜ



4 LÜ TEK DEVRELİ ELEME FİKSTÜRÜ



FİKSTÜR DÜZENLEME

Okul spor kulüpleri okulun imkan ve şartlarına göre fer türlü spor organizasyonları yapabilirler.Bu organizasyonların düzenli yürütülebilmesi için iyi bir planlama yapılması gerekmektedir.

1-Lig Usulü

- Tek devreli lig usulü
- Çift devreli lig usulü

2-Elleme Usulü

- Tek devreli eleme usulü
- Çift devreli eleme usulü

3-Karma Sistem

1-Lig Usulü

- Tek devreli lig usulü

Her takımın ve sporcunun turnuva süresince birbirleri ile bir kez karşılaşma yapmasına dayanır.Yapılan maç sayısını tespit etmek için şu formül kullanılır;

$$(\text{Takım sayısı}) \times (\text{Takım sayısı} - 1) : 2 = \text{Maç sayısı}$$

- Çift devreli lig usulü

Her takımın ve sporcunun turnuva süresince birbirleri ile her devrede bir kez olmak üzere toplam iki kez karşılaşma yapmasına dayanır.Yapılan maç sayısını tespit etmek için şu formül kullanılır;

$$\text{Takım sayısı} \times \text{Takım sayısı} - 1 = \text{Maç sayısı}$$

Yarışmalar takım sayılarına göre gruplara ayrılabilirler,

Örneğin; 8 takım yarışmalara katılmışsa A ve B gruplarına ayrılabilir.Her grup 4 takım olur.

7 takım yarışmalara katılmışsa A ve B gruplarına ayrılabilir.A grubu 4,B grubu 3 takım olur.

5 ve daha az takım katılmışsa yarışmalar tek devreli lig usulüne göre yapılır.

Fikstür'ün Yapılması

Fikstür'ün yapılmasında takım sayısının tek veya çift olmasına dikkat edilir.Takım sayısının tek olması halinde eşleştirmenin yapılabilmesi için **x** kullanılır.

Örnek-3,5,7,9,11gibi tek sayılı takım olduğu zaman **x** kullanılır..

4,6,8,10,12,.....gibi çift rakamlı takım bulunduğu zaman **x** kullanılmaz.Fikstür düzenlenirken prensip olarak takım sayısının tek olduğu hallerde **x** çift olduğu hallerde 1 rakamı sabit kalır.Diğer rakamlar **saat yelkovanının tersi istikametinde döndürülür..**

Lig Usulü Fikstür Örnekleri (Gruplarda Yapılacak)

3 takımlı lig usulü fikstür

<u>1. gün</u>	<u>2.gün</u>	<u>3.gün</u>
x-3	x-2	x-1
1-2	3-1	2-3

<u>1. gün</u>	<u>2.gün</u>	<u>3.gün</u>
x-C	x-B	x-A
A-B	C-A	B-C

4 takımlı lig usulü fikstür

<u>1. gün</u>	<u>2.gün</u>	<u>3.gün</u>
1-4	1-3	1-2
2-3	4-2	3-4

<u>1. gün</u>	<u>2.gün</u>	<u>3.gün</u>
A-D	A-C	A-B
B-C	D-B	C-D

5 takımlı lig usulü fikstür

<u>1. gün</u>	<u>2.gün</u>	<u>3.gün</u>	<u>4.gün</u>	<u>5.gün</u>
x-5	x-4	x-3	x-2	x-1
1-4	5-3	4-2	3-1	2-5
2-3	1-2	5-1	4-5	3-4

<u>1. gün</u>	<u>2.gün</u>	<u>3.gün</u>	<u>4.gün</u>	<u>5.gün</u>
x-E	x-D	x-C	x-B	x-A
A-D	E-C	D-B	C-A	B-E
B-C	A-B	E-A	D-E	C-D

6 takımlı lig usulü fikstür

<u>1. gün</u>	<u>2.gün</u>	<u>3.gün</u>	<u>4.gün</u>	<u>5.gün</u>
1-6	1-5	1-4	1-3	1-2
2-5	6-4	5-3	4-2	3-6
3-4	2-3	6-2	5-6	4-5

Not:1 Nolu takım hareket etmediğinden her zaman ilk maça rast gelmektedir.Bu durumun telafisi için program yapılırken o gün için maç sıraları değiştirilebilir..
Yarışma Gün Ve Sayılarının Tespiti

Yarışma programları zaman dikkate alınarak yapılacağından takım sayısına göre kaç güne ihtiyaç olduğu,kaç maç yapılacağı,bir günde kaç maç olacağı önceden belirlenmelidir.Bunun için aşağıdaki formül uygulanır.

$$N \frac{(N-1)}{2}$$

Örnek takım sayısı 8 olsun N:8 demektir. $8 \times (8-1) : 2 = 28$ Maç
Tek devreli lig usulüne göre oynansaydı $28 \times 2 = 56$ Maç

Gün Sayısının Tespiti

Bir günde yapılan maç sayısı belirlenir.Toplam maç sayısına bölünür.Böylece kaç yarışma gününe ihtiyaç olduğu bulunur.

Örnek 6 takım katılıyor. $6 \times (6-1) : 2 = 15$ 6 Takım olduğuna göre bir günde 3 maç yapılıyor demektir. $15 : 3 = 5$ güne ihtiyaç vardır..

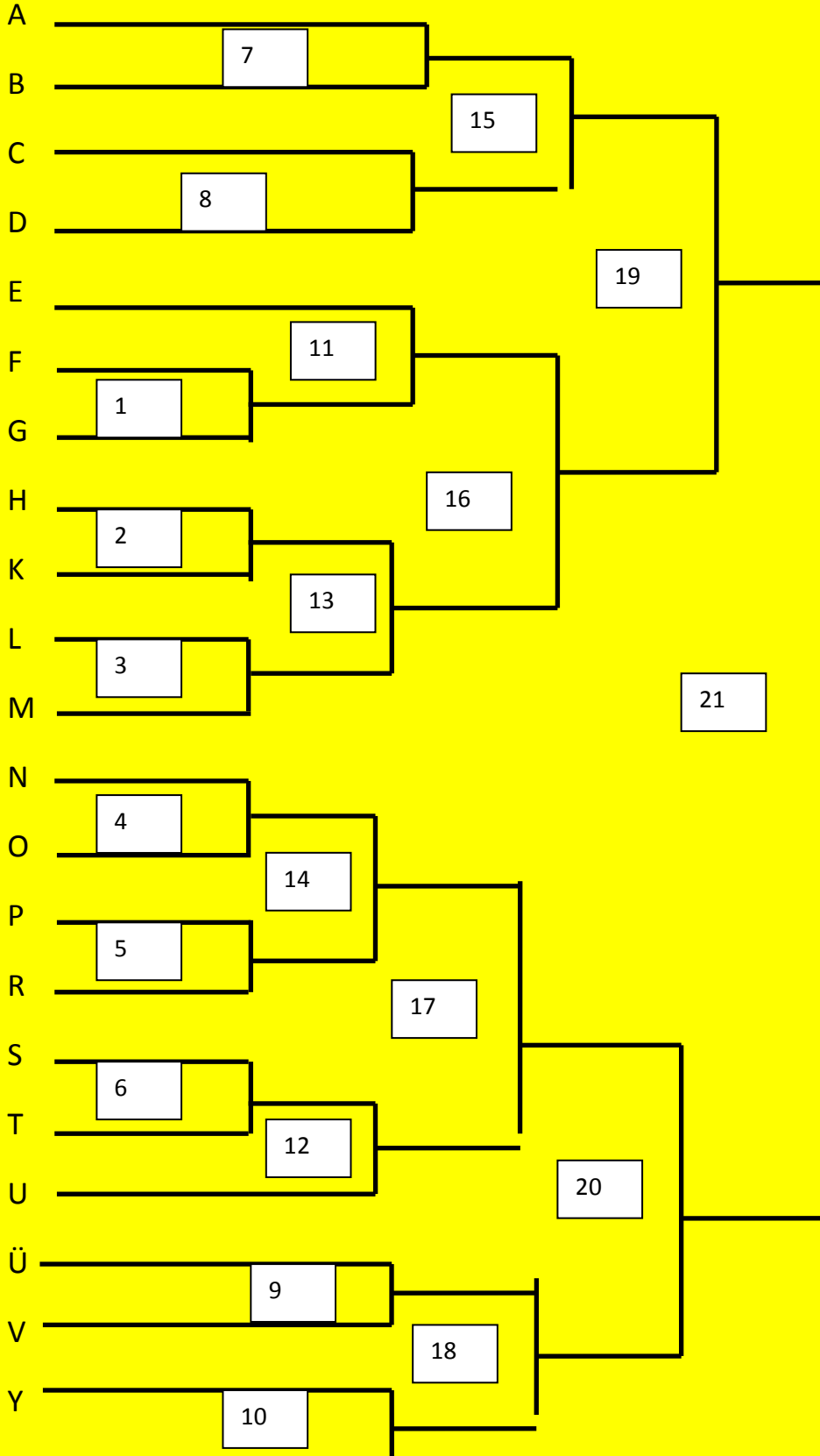
2-Eleme Usulü

Yenilen takımların elenmesi ve yenen takımların birbirleri ile karşılaşması esasına dayanan sistemdir.Bu sistemde yenilen takımlar elenir ve yenen takımlar tur atlamış olurlar en son bir takım kalıncaya kadar yarışmalar devam eder.yarışmalar bir takımın galibiyeti diğer takımın mağlubiyeti ile sonuçlanır beraberlikle biten müsabakalar kurallara uygun olarak beraberlik ortadan kalkıncaya kadar devam eder.

a) Tek devreli eleme usulü

Tek eleme usulünde dikkat edilmesi gereken kısım 4 ve 4 sayısının katlarıdır.örneğin;4-8-16-32-64..... şeklinde devam eder ve takım sayısı hangi aralıkta ise o aralığın üst kısmındaki sayıdan çıkarılarak bay takım sayısı belirlenir.Müsabakaya 12 takım katılmışsa $16-12=4$ takım bay olacaktır.2 takım yukarıda bay olacak 2 takım aşağıda bay olacaktır.

22 Lİ TEK DEVRELİ ELEME FIKSTÜRÜ



z _____