

**Etkinlik No**

**1**

**Dersin Adı**

**Bilişim Teknolojileri ve Yazılım**

**Program**

**Destek Eğitimi ( 2. Sınıf )**

**Tarih**

**Modül Adı /**

**Destek Modül 4. ELEKTRONİK**

**Etkinliklerin Adı**

**TABLOLAMA/**

**İlk Tablo**

**Önerilen Süre**

**40 dk.**

**Öğrenci Kazanımları**

Elektronik tablolama programı çalışma alanı tanır.

**Öğretme-Öğrenme Yöntem ve Teknikleri**

Düz Anlatım Yöntemi. Uzaktan Eğitim.

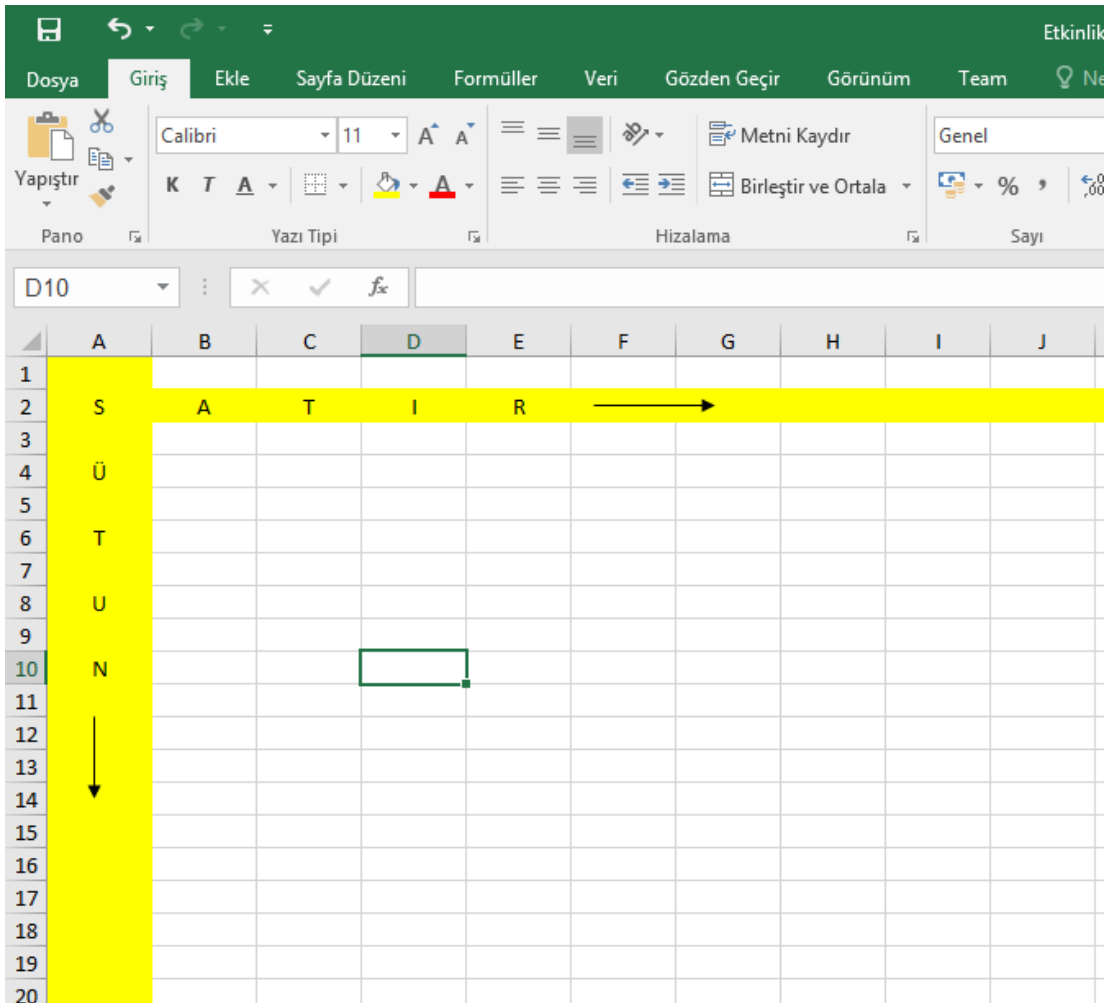
**Kullanılan Eğitim Teknolojileri, Araç-  
Gereçler ve Kaynakça**

Bilgisayar (masaüstü, laptop ), elektronik tablolama programları (Microsoft Excel vb. )

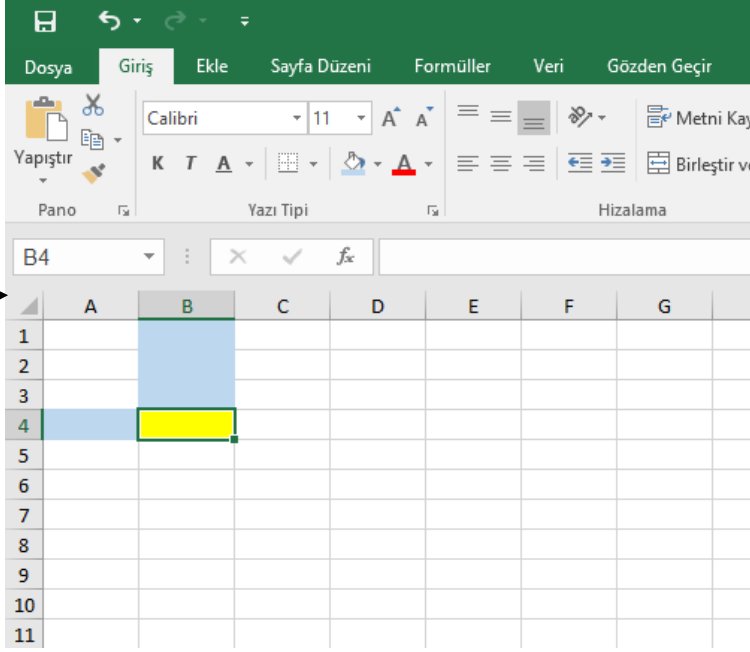
Excel Nedir?

Microsoft şirketi tarafından elektronik tablolar oluşturmak amacıyla kullanılan bir **elektronik tablo** programıdır. Excel sayesinde bilgisayar kullanıcıları çeşitli **formülleri** kullanarak bir elektronik tablo sistematiği üzerinden; organize, biçimlendirme, hesaplama ve raporlama gibi işlevleri zahmetsizce gerçekleştirebilirler.

- Excel Tablosu (Sayfası) Satır ve Sütunlardan oluşmaktadır.

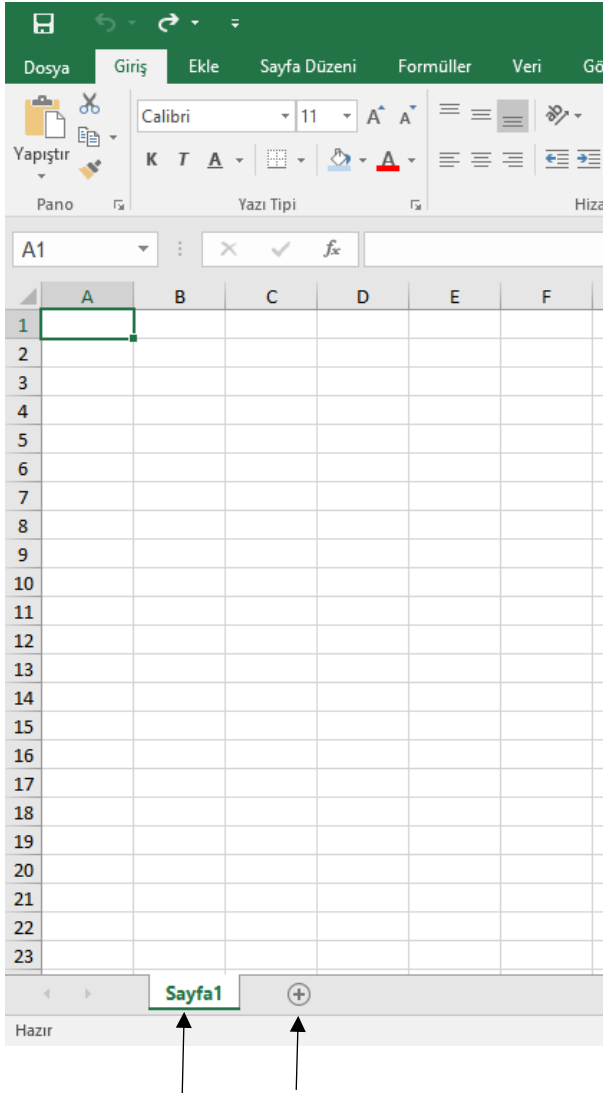


- Excel tablosunda Satır ve Sütunların kesiştikleri yerlere **Hücre** ismi verilmektedir.
- Hücrelere erişim **Hücre Adresleri** yapılır.

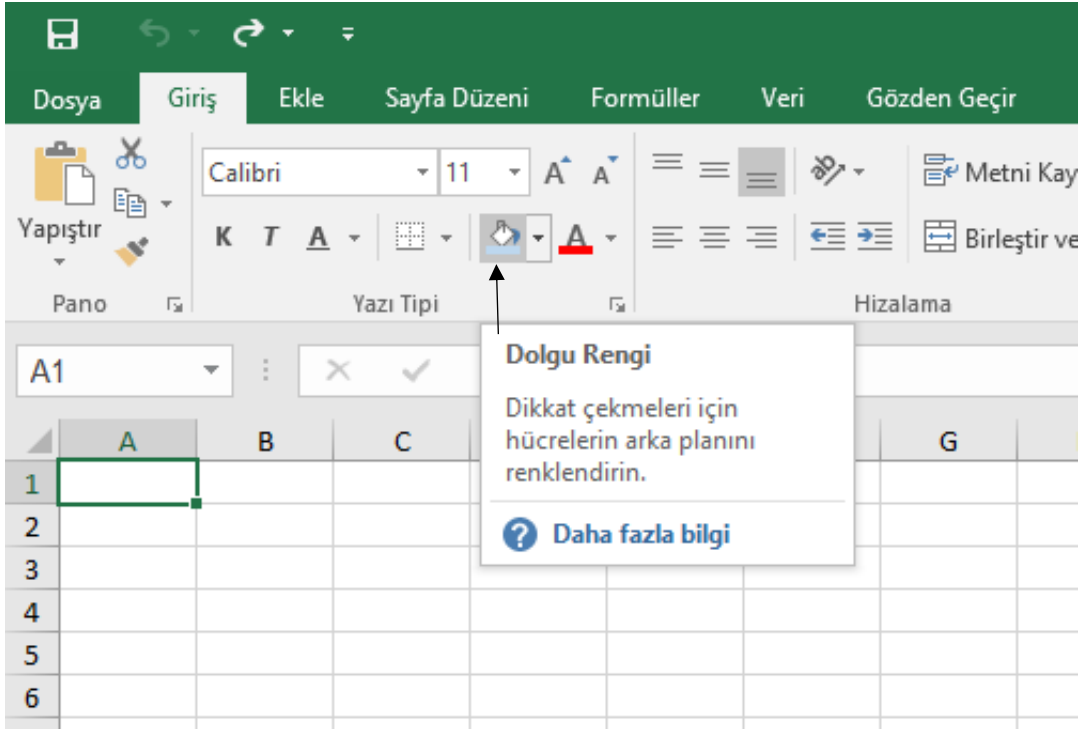


Şekilde görülen sarı renkli hücrenin Hücre Adresi = **B4** olarak ifade edilir.

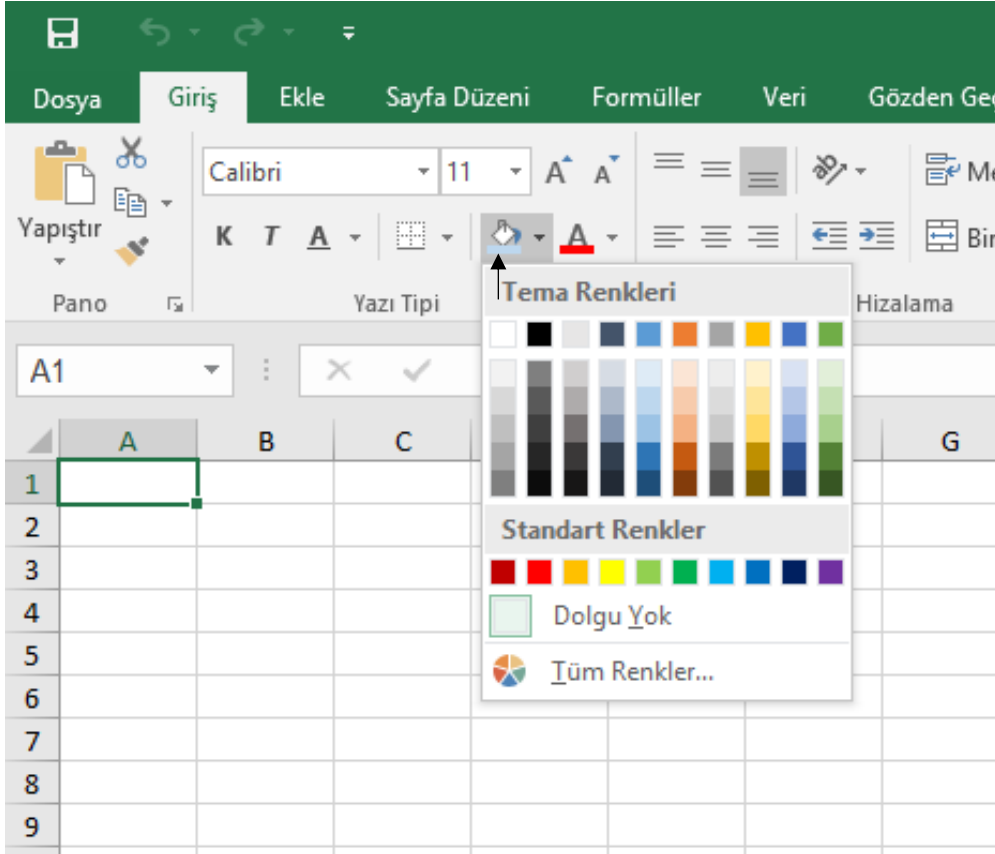
- Bir Excel Tablosu açtığınızda **Sayfa1** ismiyle kullanıma hazır olacaktır.
- Sayfaları çoğaltmak istediğimizde **+** Simgesini Kullanırız.



- Excel Tablosu Hücre Renklendirme

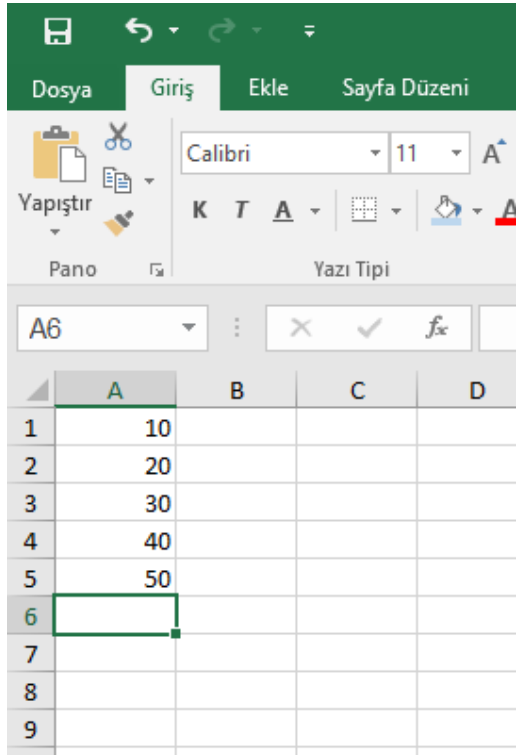


Bir hücreyi renklendirmek için, Dolgu Rengi Simgesini kullanırız.



Dolgu Rengi simgesinin sağ yanındaki ok tıklatıldığında Tema Renkleri Paleti açılır. İstenilen renk uygulanır.

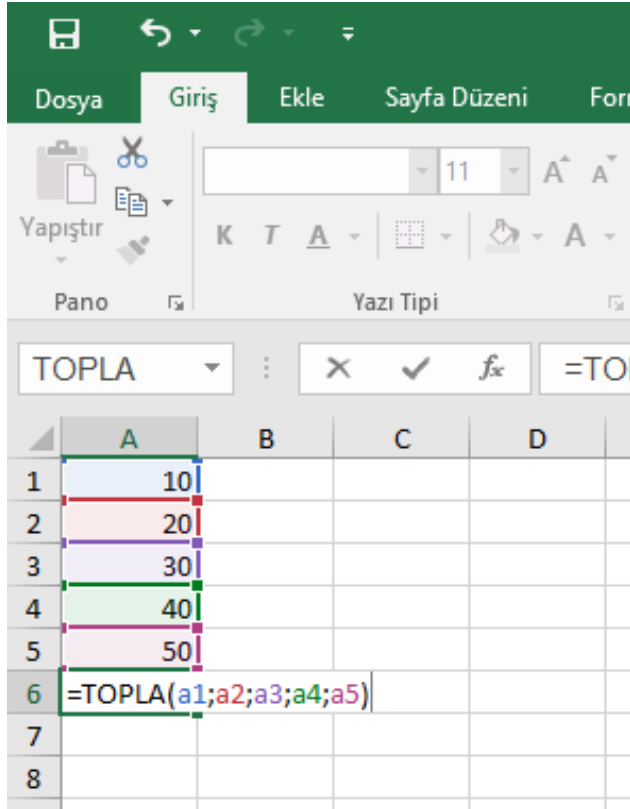
- Excel'de Toplama İşlemi



A1 hüresinden A5 hüresine kadar girilen sayıları toplayalım. Toplama işlemini A6 hüresinde yapacağız.

Toplama işlemini yapmak için Excel Formülü kullanacağız.

Toplama işlemini yaparken Hücre Adreslerini hedef göstereceğiz.

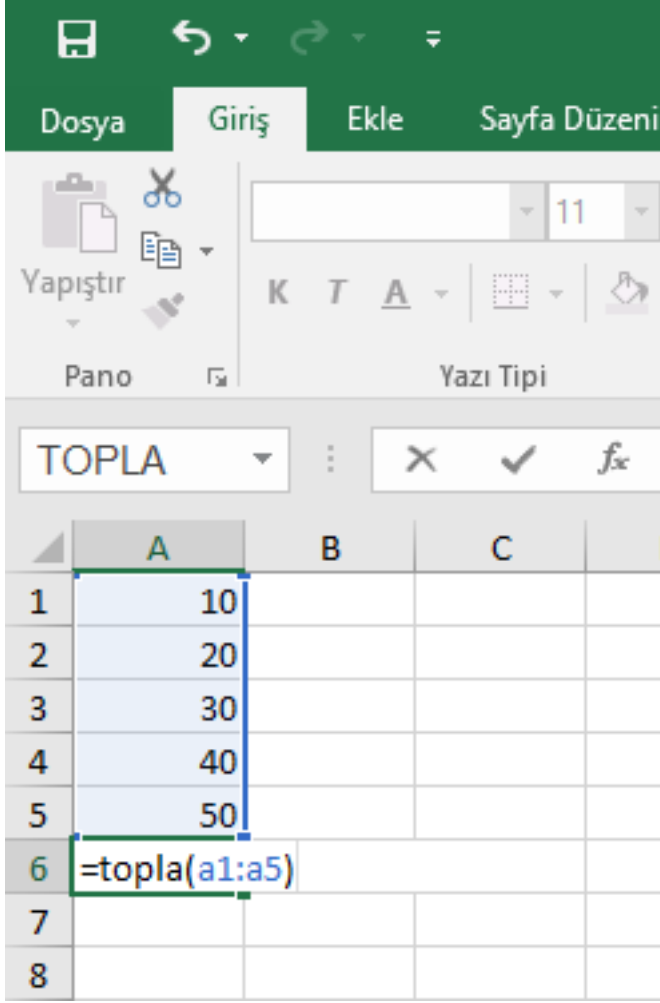


Görüldüğü gibi, toplama işlemi yaptırırken sayılar yerine, sayıların bulunduğu **Hücre Adresleri** kullanılmıştır ve Hücre Adresleri arasında **Noktalı Virgül** uygulanmıştır.

Formüle **Eşittir** işareti ile başlanır.

Toplama işlemini gerçekleştirecek olan Formülün adı **TOPLA'** dır.

Toplama işlemini gerçekleştiren Formülün kısaltılmış hali.



Dizi halinde toplama işlemi gerçekleştirilecekse, tek tek her Hücre Adresini uygulamak yerine, İlk Hücre Adresi ve Son Hücre Adresi uygulanabilir.

İlk ve Son Hücre Adresleri arasında İki Nokta Üst üste işaretini koyarız.

Formül yazıldıktan sonra Enter tuşuna bastığımızda toplama işlemi gerçekleşir ve 150 A6 Hücre Adresine yazılır.

The screenshot shows the Microsoft Excel interface with the 'Giriş' (Home) tab selected. The ribbon includes options for 'Dosya', 'Giriş', 'Ekle', and 'Sayfa'. The font settings are set to 'Calibri'. The active cell is A6, which contains the number 150. The table below shows a single column of numbers from 10 to 150 in increments of 10.

	A	B	C
1	10		
2	20		
3	30		
4	40		
5	50		
6	150		
7			
8			
9			

Şimdi yapı bana göndereceğiniz etkinliği veriyorum.

The screenshot shows the Microsoft Excel interface with the 'Giriş' (Home) tab selected. The ribbon includes options for 'Dosya', 'Giriş', 'Ekle', 'Sayfa Düzeni', 'Formüller', 'Veri', 'Gözden Geçir', and 'Görün'. The font settings are set to 'Calibri' and size 11. The active cell is P12. The table below shows a grid of numbers with a summary row at the bottom.

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	10	30	50	70	90	250		
2	30	30	30	30	30	150		
3	50	50	50	50	50	250		
4	70	70	70	70	70	350		
5	90	90	90	90	90	450		
6	250	270	290	310	330			
7								
8								
9								
10								
11								

Tabloda verilen sayıları Formül uygulayarak Excel'de yapıp, Excel dosyasını whatsapp üzerinden bana gönderiniz. Yine her tür sorunuzu bana yazabilirsiniz. İyi Çalışmalar!