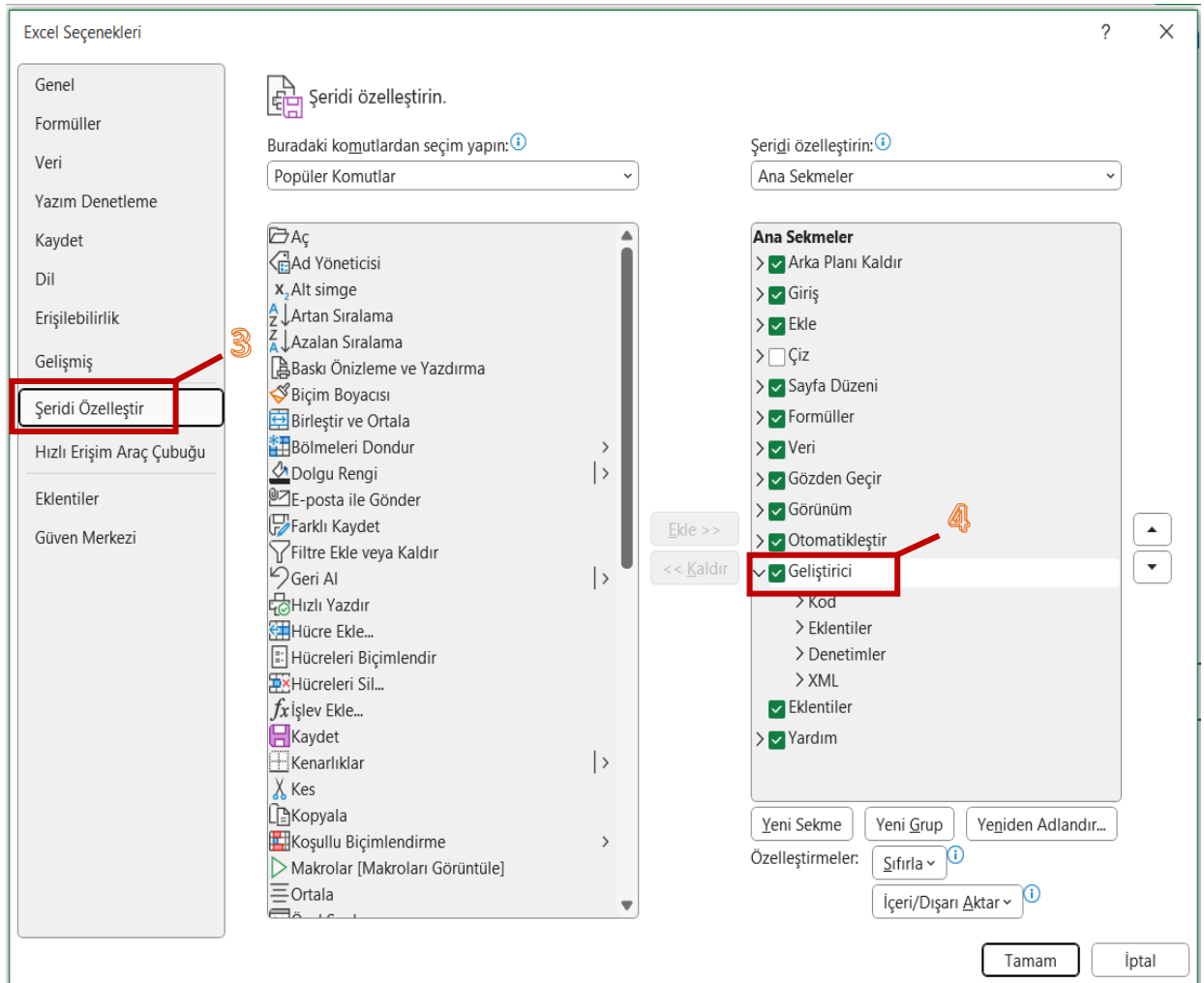
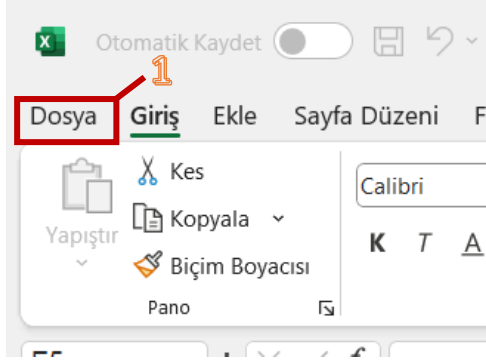


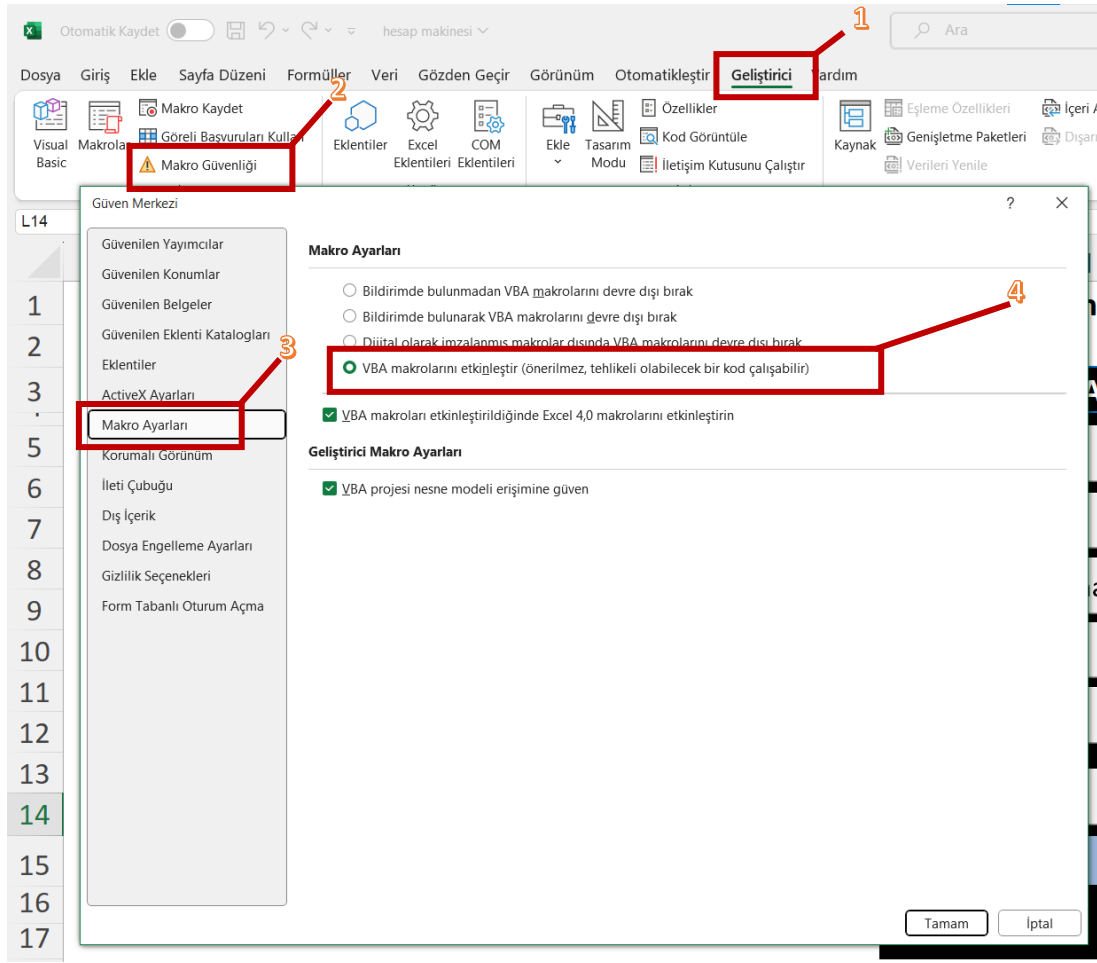
Öncelikle hesap makinesinin kullanılabilmesi için “**Makro Güvenliği**” bölümünden makroların etkinleştirilmesi gerekmektedir. Bunun için aşağıdaki adımları izleyebilirsiniz:

**Adım-1:** Geliştirici sekmesinin açılması;

Dosya > Seçenekler > Şeridi Özelleştir > Geliştirici

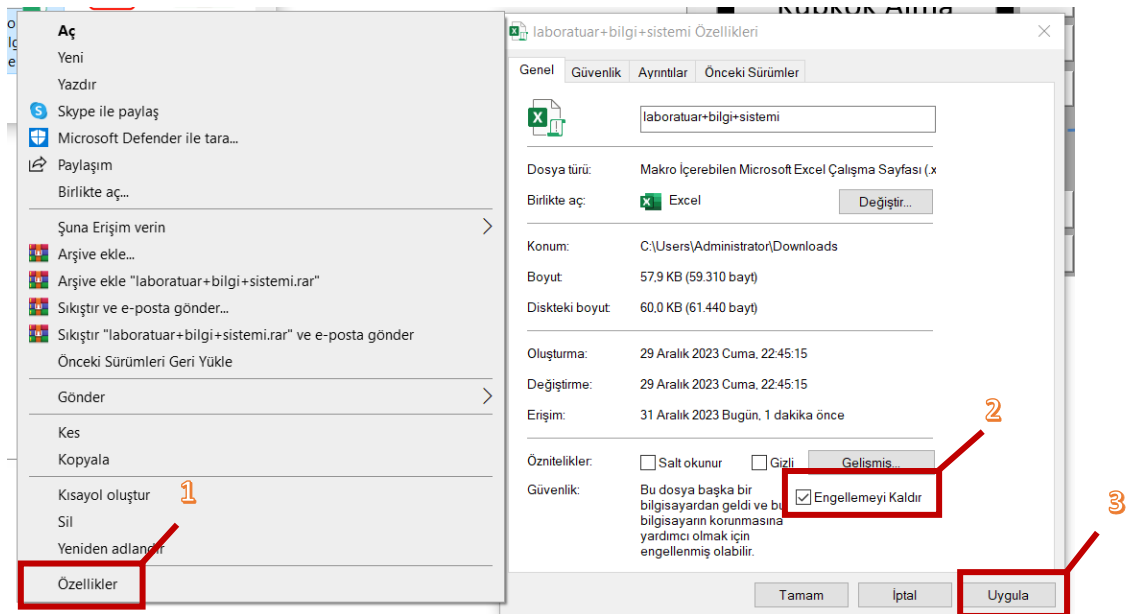


## Adım-2: VBA makrolarını etkinleştirme;



Yukarıdaki işlemi yapmanıza rağmen makrolar çalışmıyor ise aşağıdaki adımı uygulayın!

**Adım-3:** Excel dosyasının üzerine sağ tık yaparak “Özellikler” seçeneğine tıklayın. Açılan pencerede Genel > Güvenlik: Engellemeyi Kaldır yolunu izleyin ve uygulaya basın.



Hesap Makinesi geliştirici sekmesi altındaki form denetimleri kullanarak tasarlanmıştır. İşlem yapabilmek için öncelikle “On” butonuna tıklayarak hesap makinesi aktif hale getirilmelidir. Butona tıklandıktan sonra sonuç ekranında “0” gözükür ve işlem yapmaya hazır hale gelir.

**HESAP MAKİNESİ**

Toplama	Çıkarma
Bölme	Çarpma
Karekök Alma	Küpkök Alma
Faktöriyel	Yüzde Hesaplama
Üs Alma	Döviz (₺ = \$,£)

Temizle

0

On  
Off

Enes Yılmaz

Artık yapmak istediğiniz işlemi seçerek ilgili adımları takip edip sonuca ulaşabilirsiniz.

**HESAP MAKİNESİ**

Toplama	Çıkarma
Bölme	Çarpma
Karekök Alma	Küpkök Alma
Faktöriyel	Yüzde Hesaplama
Üs Alma	Döviz (₺ = \$,£)

Temizle

30

On  
Off

Enes Yılmaz

Microsoft Excel

Toplama işlemi yapmak istediğiniz ilk değeri giriniz.

5

OK  
Cancel

Microsoft Excel

Toplama işlemi yapmak istediğiniz ikinci değeri giriniz.

25

OK  
Cancel

Her yeni işlem yaptığınızda bir önceki işlemin sonucu kaybolur. Hafızada tutulmaz. Yukarıdaki örnekte toplama işlemi sonucu “30” olarak elde ettik. Tekrar toplama işlemine bastığımızda bu değer üzerinden işlem yapmaz hafızayı sıfırlayarak tekrar iki yeni değer girmemizi ister ve bunlar üzerinde toplama işlemi yapar. Eğer mevcut değer üzerinde (toplama, çıkarma, bölme, çarpma) işlem yapmak istiyorsak aşağıdaki işlemi uygulamalıyız.

**HESAP MAKİNESİ**

Toplama	Çıkarma
Bölme	Çarpma
Karekök Alma	Küpkök Alma
Faktöriyel	Yüzde Hesaplama
Üs Alma	Döviz (₺ = \$,£)

Temizle **3**

**40**

Enes Yılmaz

**1** Mevcut sonucun üzerinde işlem (toplama, çıkarma, bölme, çarpma) yapmak için bu bölümü kullanabilirsiniz.

**2** Microsoft Excel

Sonuca eklemek istediğiniz değeri giriniz.

OK Cancel

10

**NOT** = Döviz işlemindeki kur değeri 05.06.2020 tarihine aittir. Doğru sonuçlar elde etmek için kod içerisinde bulunan kur değerini güncellemeniz gereklidir. Bunun için gerekli adımlar aşağıdadır.

**Adım-1:** Öncelikle “Geliştirici” sekmesinden “Kod Görüntüle” seçeneği seçilir.

**1** Geliştirici

**2** Kod Görüntüle

**Adım-2:** Açılan kod penceresinde “**Module1**” içerisinde bulunan “**doviz\_cevirme()**” fonksiyonu bulunur. Yeşil renkli açıklamalar takip edilir.

