

Microsoft Excel Fonksiyonları – Türkçe ve İngilizce

Türkçe Excel	İngilizce Excel	Formülün Açıklaması
=topla(...) * =toplam(...) **	=sum(...)	Seçili hücrelerin toplamını alır.
=ortalama(...)	=average(...)	Seçili hücrelerin aritmetik ortalamasını alır.
=min(...)	=min(...)	Seçili hücrelerin içindeki en küçük değeri verir.
=mak(...)	=max(...)	Seçili hücrelerin içindeki en büyük değeri verir.
=karekök(...)	=sqrt(...)	Seçili hücrenin (veya parantezler arasına yazılan sayının) karekökünü hesaplar.
=kuvvet(...;x)	=power(...;x)	Seçili hücrenin x. dereceden kuvvetini hesaplar.
=eüssü(...) * =üs(...) **	exp(...)	Seçili hücrenin e ^x olarak değerini hesaplar.
=ln(...)	=ln(...)	Seçilen hücrenin doğal logaritmasını hesaplar.
=log10(...)	=log10(...)	Seçilen hücrenin 10 tabanında logaritmasını hesaplar.
=log(...;x)	=log(...;x)	Seçilen hücrenin x tabanında logaritmasını hesaplar.
=mutlak(...)	=abs(...)	Seçilen hücrenin mutlak değerini verir.
=yuvarla(...;x)	=round(...;x)	Seçilen hücrenin değerini virgülden sonraki basamak sayısı x sayısı olacak şekilde yuvarlar.
=sin(...)	=sin(...)	Seçili hücrenin sinüsünü hesaplar (radyan cinsinden)
=cos(...)	=cos(...)	Seçili hücrenin kosinüsünü hesaplar (radyan cinsinden)
=tan(...)	=tan(...)	Seçili hücrenin tanjantını hesaplar (radyan cinsinden)
=asin(...)	=asin(...)	Seçili hücrenin arc-sinüsünü hesaplar (radyan cinsinden)
=acos(...)	=acos(...)	Seçili hücrenin arc-kosinüsünü hesaplar (radyan cinsinden)
=atan(...)	=atan(...)	Seçili hücrenin arc-tanjantını hesaplar (radyan cinsinden)
=derece(...)	=degrees(...)	Derece cinsinden yazılan açıyı radyana çevirir. ***
=radyan(...)	=radians(...)	Radyan cinsinden yazılan açıyı dereceye çevirir. ***
=çarpım(...)	=fact(...)	Seçili hücrenin faktöriyelini hesaplar.
=obeb(...;...;...)	=gcb(...;...;...)	Seçili hücrelerin en büyük ortak bölenini verir.
=okek(...;...;...)	=lcm(...;...;...)	Seçili hücrelerin en küçük ortak katını verir.
=eğer(...;...;...)	=if(...;...;...)	Mantıksal sınamanın doğru veya yanlış olmasına göre farklı işlemler yapar.
=eğersay(...;ölçüt)	=countif(...;criterion)	Seçilen hücrenin kaç tanesinin yazılan ölçütü sağladığının sayısını verir.
=s_sayı_üret()	=rand()	[0,1) aralığında rastgele sayı üretir.
{=dçarp(...;...;...)}	{=mmult(...;...;...)}	Seçilen iki matrisi çarpar. (Sonuç matrisi kadar hücre seçilerek ctrl+shift+enter'a basılır.)

*: MS Ofis 2003 için geçerli

** : MS Ofis 2010 için geçerli

***: Herhangi bir yanlışlık yoktur.

Derece cinsinden trigonometrik hesap yapmak için formülleri şu şekilde kullanabilirsiniz:

=sin(radyan(90)) =cos(radyan(60))