

		12.SINIF Kazanımlar	8. Senaryo
	Üstel Fonksiyon	12.1.1.1. Üstel fonksiyonu açıklar.	
		12.1.1.1. Üstel fonksiyonu açıklayarak grafiğini çizer.*	
		12.1.2.1. Logaritma fonksiyonu ile üstel fonksiyonu ilişkilendirerek problemler	
		12.1.2.2. 10 ve e tabanında logaritma fonksiyonunu tanımlayarak problemler çözer.	
	Logaritma Fonksiyonu	12.1.2.3. Logaritma fonksiyonunun özelliklerini kullanarak işlemler yapar.***	2
Üstel, Logaritmi k Denklemler r ve Eşitsizlikler		12.1.3.1. Üstel, logaritmik denklemlerin ve eşitsizliklerin çözüm kümelerini bulur.	1
		12.1.3.2. Üstel ve logaritmik fonksiyonları gerçek hayat durumlarını	
Gerçek Sayı Dizileri		12.2.1.1. Dizi kavramını fonksiyon kavramıyla ilişkilendirerek açıklar.	1
		12.2.1.2. Genel terimi veya indirgeme bağıntısı verilen bir sayı dizisinin terimlerini bulur	1
		12.2.1.3. Aritmetik ve geometrik dizilerin özelliklerini kullanarak işlemler yapar.**	
		12.2.1.4. Diziler yardımıyla gerçek hayat durumları ile ilgili problemler çözer.	1
Toplam- Fark ve İki kat Açı Formülleri		12.3.1.1. İki açının ölçüleri toplamının ve farkının trigonometrik değerlerine ait formülleri oluşturarak işlemler yapar.	1
		12.3.1.2. İki kat açı formüllerini oluşturarak işlemler yapar.	1
Trigonometrik Denklemler		12.3.2.1. Trigonometrik denklemlerin çözüm kümelerini bulur.***	2