


9. Sınıf MATEMATİK Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Ünite/ Öğrenme Alanı	Kazanımlar	1. Sınav	2. Sınav
		Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav
MANTIK	9.1.1.1. Önermeyi, önermenin doğruluk değerini, iki önermenin denkliliğini ve önermenin değilini açık	1	
	9.1.1.2. Bileşik önermeyi örneklerle açıklar, “ve, veya, ya da” bağlaçları ile kurulan bileşik önermelerin özelliklerini ve De Morgan kurallarını doğruluk tablosu kullanarak gösterir	1	
	9.1.1.3. Koşullu önermeyi ve iki yönlü koşullu önermeyi açıklar.	1	
	9.1.1.4. Her (\forall) ve bazı (\exists) niceleyicilerini örneklerle açıklar.	1	
KÜMELER	9.2.1.1. Kümeler ile ilgili temel kavramlar hatırlatılır.	1	
	9.2.1.2. Alt kümeyi kullanarak işlemler yapar.	1	
	9.2.2.1. Kümelerde birleşim, kesişim, fark, tümlene işlemleri yardımıyla problemler çözer.	2	
	9.2.2.2. İki kümenin kartezyen çarpımıyla ilgili işlemler yapar.	1	
DENKLEM VE EŞİTSİZLİKLER	9.3.2.1. Tam sayılarda bölünebilme kurallarıyla ilgili problemler çözer	1	

- Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacaktır.
- Dersin kazanımlarının karşısına ortak sınavda sorulacak soru sayıları girilecektir.
- Bu tablo okul müdürlüğünce onaylanıp öğrencilere duyurulacaktır.


Mikal DEMIRKAYA
Matematik öğretmeni


Elan ALTUN