

MALTEPE ORTAOKULU MÜDÜRLÜĞÜNE

ÇANKAYA/ANKARA

23/05/2024 Perşembe günü okulumuzda yapılacak olan Fen Bilimleri dersi ikinci ortak sınavı 8.sınıflarda **1.senaryoya** göre hazırlanmış olup, kazanımlar ve soru sayıları aşağıdaki tabloda belirtilmiştir.

Bilgilerinize arz ederim.

KAZANIMLAR	SORU SAYISI
F.8.4.5.4. Günlük yaşamda meydana gelen hâl değişimleri ile ısı alışverişini ilişkilendirir.	1
F.8.5.1.1. Basit makinelerin sağladığı avantajları örnekler üzerinden açıklar	1
F.8.6.2.3. Canlılarda solunumun önemini belirtir.	1
F.8.6.3.3. Küresel iklim değişikliklerinin nedenlerini ve olası sonuçlarını tartışır.	1
F.8.6.4.3. Geri dönüşüm için katı atıkların ayrıştırılmasının önemini açıklar	1
F.8.7.1.2. Elektrik yüklerini sınıflandırarak aynı ve farklı cins elektrik yüklerinin birbirlerine etkisini açıklar	1
F.8.7.2.1. Cisimleri, sahip oldukları elektrik yükleri bakımından sınıflandırır.	1
F.8.7.3.1. Elektrik enerjisinin ısı, ışık ve hareket enerjisine dönüştüğü uygulamalara örnekler verir.	1
TOPLAM SORU SAYISI	8