

7. Sınıf Fen Bilimleri dersi 1. dönem 2. yazılı sınavı (*il geneli ortak*); aşağıda verilen konu soru dağılım tablosu göz önünde bulundurularak hazırlanan açık uçlu veya açık uçlu ve kısa cevaplı 8 sorudan oluşacaktır.

7.Sınıf Fen Bilimleri Dersi 1. Dönem 2. Yazılı Sınav Konu Soru Dağılım Tablosu

ÖĞRENME ALANI	KAZANIM	SORU SAYISI
HÜCRE VE BÖLÜNMELELER	F.7.2.1.3. Hücre-doku-organ-sistem-organizma ilişkisini açıklar.	1
KUVVET VE ENERJİ	F.7.3.1.2. Kütle ve ağırlık kavramlarını karşılaştırır.	1
	F.7.3.2.1. Fiziksel anlamda yapılan işin, uygulanan kuvvet ve alınan yolla ilişkili olduğunu açıklar.	1
	F.7.3.3.1. Kinetik ve potansiyel enerji türlerinin birbirine dönüşümünden hareketle enerjinin korunduğu sonucunu çıkarır.	1
	F.7.3.3.2. Sürtünme kuvvetinin kinetik enerji üzerindeki etkisini örneklerle açıklar.	1
SAF MADDE VE KARIŞIMLAR	F.7.4.1.3. Aynı veya farklı atomların bir araya gelerek molekül oluşturacağını ifade eder.	1
	F.7.4.1.4. Çeşitli molekül modelleri oluşturarak sunar.	1
	F.7.4.2.1. Saf maddeleri, element ve bileşik olarak sınıflandırarak örnekler verir.	1