

7. Sınıf Fen Bilimleri 1. Dönem 1. Ortak Yazılı Sınavı

Kazanımlar	Soru Sayısı
F.7.1.1.1. Uzay teknolojilerini açıklar.	2
F.7.1.1.2. Uzay kirliliğinin nedenlerini ifade ederek bu kirliliğin yol açabileceği olası sonuçları tahmin eder.	1
F.7.1.1.3. Teknoloji ile uzay araştırmaları arasındaki ilişkiyi açıklar.	2
F.7.1.1.4. Teleskobun yapısını ve ne işe yaradığını açıklar.	2
F.7.1.1.5. Teleskobun gök bilimin gelişimindeki önemine yönelik çıkarımda bulunur.	1
F.7.1.2.1. Yıldız oluşum sürecinin farkına varır.	1
F.7.1.2.2. Yıldız kavramını açıklar.	2
F.7.1.2.3. Galaksilerin yapısını açıklar.	1
F.7.1.2.4. Evren kavramını açıklar.	1
F.7.2.1.1. Hayvan ve bitki hücrelerini, temel kısımları ve görevleri açısından karşılaştırır.	3
F.7.2.1.2. Geçmişten günümüze, hücrenin yapısı ile ilgili görüşleri teknolojik gelişmelerle ilişkilendirerek tartışır.	1
F.7.2.1.3. Hücre-doku-organ-sistem-organizma ilişkisini açıklar.	1
F.7.2.2.1. Mitozun canlılar için önemini açıklar.	2