

12.6.3.1. Süper iletken maddenin temel özelliklerini açıklar.																					1	1				
12.6.3.2. Süper iletkenlerin teknolojideki kullanım alanlarına örnekler verir.																										
12.6.4.1. Nanobilimin temellerini açıklar.																										
12.6.4.2. Nanomalzemelerin temel özelliklerini açıklar.																										
12.6.4.3. Nanomalzemelerin teknolojideki kullanım alanlarına örnekler verir.																										
12.6.5.1. LASER ışınlarının elde edilmesini açıklar.																										
12.6.5.2. LASER ışınlarının teknolojideki kullanım alanlarına örnekler verir.																										
12.6.5.3.Laser ışınlarının canlılar üzerindeki etkilerini açıklar.																										
TOPLAM MADDE SAYISI			8	8	10	10	8	10	10	8	10	10					8	8	10	10	8	10	10	8	10	10

• İl/ilçe genelinde yapılacak ortak sınavlarda çoktan seçmeli sorular üzerinden, 20 soru göz önünde bulundurularak planlama yapılmıştır.

• Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak örnek senaryolar tabloda gösterilmiştir. ** Fen Liseleri senaryolarını göstermektedir.