

BORSA İSTANBUL ORTAOKULU 2023-2024 EĞİTİM – ÖĞRETİM YILI FEN BİLİMLERİ DERSİ

7. SINIF 2. DÖNEM 1. ÖLÇME DEĞERLENDİRME SINAVI (29 MART 2024)

KAZANIM TABLOSU (SENARYO -1)

ÜNİTE	KAZANIM	SORU SAYISI
4. ÜNİTE:SAF MADDELER VE KARIŞIM	F.7.4.1.3. Aynı veya farklı atomların bir araya gelerek molekül oluşturacağını ifade eder.	1
4. ÜNİTE:SAF MADDELER VE KARIŞIM	F.7.4.1.4. Çeşitli molekül modelleri oluşturarak sunar.	1
4. ÜNİTE:SAF MADDELER VE KARIŞIM	F.7.4.2.2. Periyodik sistemdeki ilk 18 elementin ve yaygın elementlerin (altın, gümüş, bakır, çinko, kurşun, civa, platin, demir ve iyot) isimlerini, sembollerini ve bazı kullanım alanlarını ifade eder.	1
4. ÜNİTE:SAF MADDELER VE KARIŞIM	F.7.4.3.2. Günlük yaşamda karşılaştığı çözücü ve çözünenleri kullanarak çözelti hazırlar.	1
4. ÜNİTE:SAF MADDELER VE KARIŞIM	F.7.4.4.1. Karışımların ayrılması için kullanılabilecek yöntemlerden uygun olanı seçerek uygular.	1
4. ÜNİTE:SAF MADDELER VE KARIŞIM	F.7.4.5.3. Geri dönüşümü, kaynakların etkili kullanımını açısından sorgular.	1
5. ÜNİTE: IŞIĞIN MADDE İLE ETKİLEŞİMİ	F.7.5.1.1. Işığın madde ile etkileşimi sonucunda madde tarafından soğurulabileceğini keşfeder.	1
5. ÜNİTE: IŞIĞIN MADDE İLE ETKİLEŞİMİ	F.7.5.1.2. Beyaz ışığın tüm ışık renklerinin bileşiminden oluştuğu sonucunu çıkarır.	1
5. ÜNİTE: IŞIĞIN MADDE İLE ETKİLEŞİMİ	F.7.5.1.3. Gözlemleri sonucunda cisimlerin, siyah, beyaz ve renkli görünmesinin nedenini, ışığın yansımaya ve soğurulmasıyla ilişkilendirir.	1
5. ÜNİTE: IŞIĞIN MADDE İLE ETKİLEŞİMİ	F.7.5.2.1. Ayna çeşitlerini gözlemleyerek kullanım alanlarına örnekler verir. F.7.5.2.2. Düz, çukur ve tümsek aynalarda oluşan görüntüleri karşılaştırır.	1

Sınavda 8 adet klasik soru sorulacaktır.

- Not: Sınav Süresi 40 dakikadır.

Neslihan Sarac

Dilora DZEUSAN