FEN BİLİMLERİ 5

5. SINIF FEN BİLİMLERİ DERSİ
2. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI SENARYOLARINA YÖNELİK SORU ÖRNEKLERİ

Senaryolar, okul genelinde yapılacak ortak sınavlara yönelik oluşturulabilecek farklı yazılı örneklerini ifade eder. Genel Müdürlüğümüzce eğitim kurumu sınıf/alan zümrelerine örnek oluşturması açısından konu soru dağılım tablosunda verilen örnek senaryolarda yer alan öğrenme çıktılarından bazılarına yönelik soru örnekleri hazırlanmıştır.

Okul genelinde uygulanacak ortak sınavlar, eğitim kurumu sınıf/alan zümreleri tarafından ilan edilen konu soru dağılım tabloları göz önünde bulundurularak açık uçlu veya açık uçlu ve kısa cevaplı sorulardan oluşacak şekilde yapılacaktır. Çoktan seçmeli, eşleştirme, doğru/yanlış gibi diğer soru türleri kesinlikle kullanılmayacaktır.

2. dönem konu soru dağılım tablolarına ulaşmak için karekodu okutunuz.

Soru çözümlerine ulaşmak için karekodu okutunuz.

Not: Soru örneklerine ait öğrenme çıktıları, öğretmenlerimizin öğrenme çıktısı ve soruları eşleştirmesi için verilmiş; bilgilendirme amaçlıdır. Yapılacak olan yazılı sınavlarda bu öğrenme çıktılarına sınav kâğıtlarında yer verilmeyecektir.

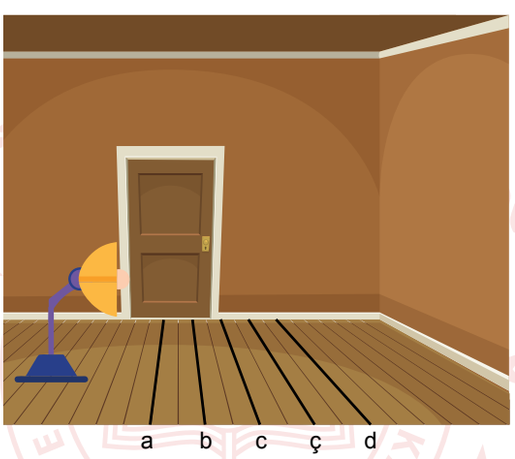
1. SINAV

FEN BİLİMLERİ 5

Öğrenme Çıktısı: FB.5.4.3.1. Tam gölgeye yönelik bilimsel gözlem yapabilme

1. Fatma ve Zehra bir gölge oyunu oynuyorlar. Işık kaynağına eşit uzaklıkta durduklarında Fatma'nın gölge boyu 160 cm iken Zehra'nın gölge boyu 150 cm olarak ölçülüyor. Bu iki arkadaş noktasal ışık kaynağı önünde durarak duvarda oluşan gölge boylarının eşit olmasını istemektedirler.

Buna göre Fatma ve Zehra noktasal ışık kaynağının önünde harflendirilen alanlardan hangisinde durarlarsa amaçlarına ulaşabilirler? Açıklayınız.

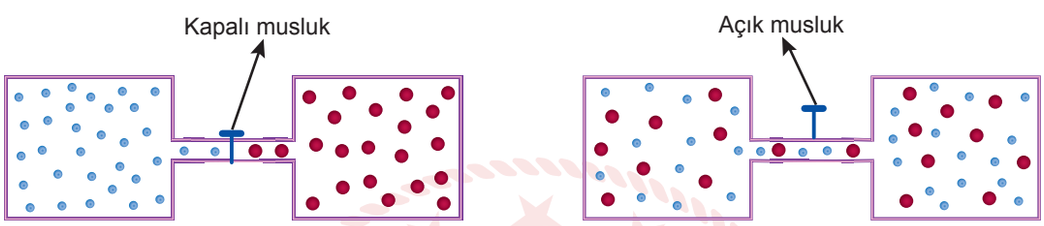


FEN BİLİMLERİ 5

1. SINAV

Öğrenme Çıktısı: FB.5.5.1.1. Maddeleri tanecikli, boşluklu ve hareketli yapısına göre sınıflandırabilme

2. Bir etkinlikte ayrı kaplarda bulunan farklı gazlar Şekil 1'de verilmiştir. Daha sonra musluk açıldığında gazların son durumu ise Şekil 2'de gösterilmiştir.



Şekil 1 Şekil 2

Yalnızca bu etkinlikten hareketle gazlar ile ilgili aşağıdaki çıkarımlardan hangilerine ulaşılabileceğini işaretleyiniz. İşaretlemelerinizin gerekçesini altındaki boşluklara yazınız.

☐ Belli bir hacmi yoktur.

.....

☐ Öteleme ve dönme hareketi yapabilir.

.....

☐ Sıkıştırılabilir.

.....

☐ Belli bir şekli yoktur.

.....

☐ Tanecikler arası boşlukların en fazla olduğu madde hâlidir.

.....

YAZILI PUSULASI

Çözümlere buradan ulaş

5. Sınıf Fen Bilimleri · 2024-2025 · 2. dönem 1. yazılı

Telefonunun kamerasıyla ilgili QR kodunu okut.
Ekrandan okuyorsan QR koduna dokunabilirsin.

CEVAP VE ÇÖZÜMLER

Yazılı cevaplar ve çözüm sayfası
Ücretsiz erişim

VİDEO ÇÖZÜMÜ

Bu PDF’nin ilgili videosu ve durumu
Premium videolar uygulamada açılır

Video henüz eklenmediyse sağdaki sayfada belirtilir.
Video sonradan eklendiğinde aynı QR kodu kullanılabilir.

Bu erişim kartı Yazılı Pusulası tarafından eklenmiştir.
Önceki soru ve cevap sayfaları değiştirilmemiştir.
kaynaklar.net