

2023-2024 EĞİTİM – ÖĞRETİM YILI

KEÇİÖREN ŞEHİT MEHMET YILMAZ ORTAOKULU

5,6,7,8. SINIFLAR FEN BİLİMLERİ DERSİ 1.Dönem 1. Sınav SENARYOLARI VE SORU DAĞILIMLARI

5. SINIF 1. SENARYO KAZANIM SORU DAĞILIM LİSTESİ

5.1.1.1 Güneş'in özelliklerini açıklar.(1 SORU)

5.1.1.2 Güneş'in büyüklüğünü Dünya'nın büyüklüğüyle karşılaştıracak şekilde model hazırlar.(1 SORU)

5.1.2.1 Ay'ın özelliklerini açıklar. (2 SORU)

5.1.2.2 Ay'da canlıların yaşayabileceğine yönelik ürettiği fikirleri tartışır.(1 SORU)

5.1.3.1. Ay'ın dönme ve dolanma hareketlerini açıklar. (1SORU)

5.1.3.2. Ay'ın evreleri ile Ay'ın Dünya etrafındaki dolanma hareketi arasındaki ilişkiyi açıklar. (2 SORU)

5.1.4.1. Güneş, Dünya ve Ay'ın birbirlerine göre hareketlerini temsil eden bir model hazırlar.

5.2.1.1. Canlılara örnekler vererek benzerlik ve farklılıklarına göre sınıflandırır.(2 SORU)

6. SINIF 1. SENARYO KAZANIM SORU DAĞILIM LİSTESİ

6.1.1.1. Güneş sistemindeki gezegenleri birbirleri ile karşılaştırır. (1 SORU)

6.1.2.3. Güneş ve Ay tutulmasını temsil eden bir model oluşturur. (1 SORU)

6.2.1.1. Destek ve hareket sistemine ait yapıları örneklerle açıklar. (1 SORU)

6.2.2.1. Sindirim sistemini oluşturan yapı ve organların görevlerini modeller kullanarak açıklar. (1 SORU)

6.2.2.2. Besinlerin kana geçebilmesi için fiziksel (mekanik) ve kimyasal sindirime uğraması gerektiği çıkarımını yapar. (1 SORU)

6.2.2.3. Sindirime yardımcı organların görevlerini açıklar. (1 SORU)

6.2.3.1. Dolaşım sistemini oluşturan yapı ve organların görevlerini model kullanarak açıklar. (1 SORU)

6.2.3.2. Büyük ve küçük kan dolaşımını şema üzerinde inceleyerek bunların görevlerini açıklar. (1 SORU)

7. SINIF 5. SENARYO KAZANIM SORU DAĞILIM LİSTESİ

7.1.1.2. Uzay kirliliğinin nedenlerini ifade ederek bu kirliliğin yol açabileceği olası sonuçları tahmin eder. (1 SORU)

7.1.1.3 Teknoloji ile uzay araştırmaları arasındaki ilişkiyi açıklar (1 SORU)

7.1.1.5 Teleskobun gökbiliminin gelişimindeki önemine yönelik çıkarımlarda bulunur. (1 SORU)

7.1.2.1. Yıldız oluşum sürecinin farkına varır(1 SORU)

7.1.2.2 Yıldız oluşum sürecini açıklar(1 SORU)

7.2.1.3 Hücre-doku-organ-sistem-organizma ilişkisini açıklar (1 SORU)

7.2.2.1. Mitozun canlılar için önemini açıklar (1 SORU)

8. SINIF 2. SENARYO KAZANIM SORU DAĞILIM LİSTESİ

F.8.1.1.1. Mevsimlerin oluşumuna yönelik tahminlerde bulunur. (1 SORU)

F.8.1.2.1. İklim ve hava olayları arasındaki farkı açıklar. (1 SORU)

F.8.2.1.1. Nükleotid, gen, DNA ve kromozom kavramlarını açıklayarak bu kavramlar arasında ilişki kurar. (1 SORU)

F.8.2.1.3. DNA'nın kendini nasıl eşlediğini ifade eder. (1 SORU)

8.2.2.2. Tek karakter çaprazlamaları ile ilgili problemler çözerek sonuçlar hakkında yorum yapar. (1 SORU)

F.8.2.3.1. Örneklerden yola çıkarak mutasyonu açıklar. (1 SORU)

F.8.2.3.2. Örneklerden yola çıkarak modifikasyonu açıklar. (1 SORU)

F.8.2.4.1. Canlıların yaşadıkları çevreye uyumlarını gözlem yaparak açıklar. (1 SORU)