BORSA İSTANBUL ORTAOKULU

2023-2024 EĞİTİM – ÖĞRETİM YILI

FEN BİLİMLERİ DERSİ

8. SINIF 1. DÖNEM 1. ÖLÇME DEĞERLENDİRME SINAVI ( 31 EKİM 2023 )

KAZANIM TABLOSU

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ÜNİTE | KAZANIM | SORU SAYISI |
| 1.ÜNİTE: MEVSİMLER VE İKLİM | F.8.1.1.1. Mevsimlerin oluşumuna yönelik tahminlerde bulunur.  | 1 |
| 1.ÜNİTE: MEVSİMLER VE İKLİM | F.8.1.2.1. İklim ve hava olayları arasındaki farkı açıklar.  | 1 |
| 2.ÜNİTE: DNA VE GENETİK KOD | F.8.2.1.1. Nükleotid, gen, DNA ve kromozom kavramlarını açıklayarak bu kavramlar arasında ilişki kurar. | 1 |
| 2.ÜNİTE: DNA VE GENETİK KOD | F.8.2.1.3. DNA’nın kendini nasıl eşlediğini ifade eder. | 1 |
| 2.ÜNİTE: DNA VE GENETİK KOD | F.8.2.2.1. Kalıtım ile ilgili kavramları tanımlar. | 1 |
| 2.ÜNİTE: DNA VE GENETİK KOD | 8.2.2.2. Tek karakter çaprazlamaları ile ilgili problemler çözerek sonuçlar hakkında yorum yapar. | 2 |
| 2.ÜNİTE: DNA VE GENETİK KOD | F.8.2.2.3. Akraba evliliklerinin genetik sonuçlarını tartışır. | 1 |
| 2.ÜNİTE: DNA VE GENETİK KOD | F.8.2.3.1. Örneklerden yola çıkarak mutasyonu açıklar. | 1 |
| 2.ÜNİTE: DNA VE GENETİK KOD | F.8.2.3.3. Mutasyonla modifikasyon arasındaki farklar ile ilgili çıkarımda bulunur. | 1 |

Not: Sınav Süresi 40 dakikadır.

 Sınavda 10 adet klasik soru sorulacaktır.

5. SENARYO SEÇİLMİŞTİR.

 SELÇUK BOZDEMİR DİLARA DURUSAN MERVE KARABAY NESLİHAN SARAÇ

 FEN BİLİMLERİ ÖĞRETMENİ FEN BİLİMLERİ ÖĞRETMENİ FEN BİLİMLERİ ÖĞRETMENİ FEN BİLİMLERİ ÖĞRETMENİ