**2023/2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**............................................ ORTAOKULU 8/... SINIFI**

**FEN BİLİMLERİ DERSİ BEP 1.DÖNEM 1.SINAV SORULARI**

**MEB SENARYO 1'E UYGUNDUR**

ADI SOYADI : NO :

Not



1. Kuzey yarım kurede 21 haziranda hangi mevsim yaşanmaktadır.(15 puan) Aşağıda bazı caniılar ile igili özelikler verilmiştir.

2.

Nilüfer bitkisinin geniş yapraklı olması.

Kaktuslerin iğne yapraklı olması,

Canlıların geliștirdiği bu özelliklerin temel sebebi nedi? (20 puan)

3.Nükleotidlerden Adenin organik bazı kiminle eslenir.(15 puan)

Arı kovanında döllenmiş yumurtalardan oluşan larvaları; arı sütü ile

4.

beslenirse kraliçe arı, bal özü ile beslenirse işçi arılar gelişir.Bu modifikasyondaki etken nedir?(15 puan)

5. İklim ve hava olayları arasındaki farklardan üç tanesini yazınız. (12 puan)

6.

Nűkleotid, gen, DNA ve kromozom kavramlarından en karmaşıktan olanı yazınız.(15 puan)

1. Mutasyon ve modifikasyonun özelliklerine 3er tane örnek veriniz. (12 puan)
2. Çocuğun kız ya da erkek olmasinda belirleyici gen kimden aktarılır?(10 puan)

Başarılar...

Fen Bilimleri Zümresi