|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **[………………….. ORTAOKULU 8. SINIF FEN BİLİMLERİ DERSİ 1.DÖNEM 1.YAZILI SINAV SORULARI (BEP)](https://www.sorubak.com)** | | | |
| NO:  ADI SOYADI:  3  1 | Sınav  Tarihi: …. | ALDIĞI NOT: |  |
| Yukarıda X,Y ve Z ile gösterilen gök cisimleriyle ilgili soruları cevaplayınız. (20P)   |  |  | | --- | --- | | Güneş hangidir |  | | Dünya hangisidir |  | | Ay hangisidir |  | | Hangisi doğal ışık kaynağıdır |  | | Hangisi yapay ışık kaynağıdır |  | | Hangisi yıldızdır |  | | Hangisinde yaşam vardır |  | | Hangisi dünyanın uydusudur |  | | Hangi ikisi arasındaki mesafe en fazladır |  | | Hangi ikisi arasındaki mesafe en azdır |  |   2------------------------------------------------------------------  Y  Z X  T  Yukarıdaki şekilden yararlanarak aşağıdaki soruları cevaplayınız. (20P)   |  |  | | --- | --- | | Dünyanın bulunduğu konum | Yaşanan mevsim | | Dünya X konumundayken | Kış | | Dünya Y konumundayken |  | | Dünya Z konumundayken |  | | Dünya T konumundayken |  |   **a)** Dünyanın Güneş etrafında bir tur dolanma süresi nedir?   |  | | --- | |  |   **b)** Dünya Güneş etrafında bir tur dolandığında kaç mevsim oluşur?   |  | | --- | |  | | Dünya  Aşağıdaki soruları yukarıdaki şekle göre cevaplayınız.(10P)   |  |  | | --- | --- | | Dünyanın hangi tarafında gece yaşanır |  | | Dünyanın hangi tarafında gündüz yaşanır |  |   4---------------------------------------------------------------------  Aşağıdaki soruları doğru ise **D** yanlış ise **Y** yazarak cevaplayınız (30P)   |  |  | | --- | --- | |  | Dünyanın kendi etrafında dönmesi sonucu gece ve gündüz oluşur. | |  | Dünyanın Güneş etrafında dönmesi sonucu mevsimler oluşur. | |  | Dünyanın güneş etrafında bir tam tur dolanması 1 yıl sürer. | |  | 1 yıl 12 aydır | |  | 1 yılda 2 mevsim vardır | |  | İklim bir bölgede uzun yıllar gözlenen hava olaylarının ortalamasıdır. | |  | Akdeniz Bölgesi yaz aylarında sıcak ve kurak geçer dediğimizde bahsettiğimiz şey iklimdir. | |  | Bu hafta havalar çok soğuk geçecek derken hava olayından bahsetmiş oluruz. | |  | Dünya Güneş etrafında saat yönünde dolanır. | |  | Dünya kendi etrafında saate ters yönde döner. |   **5**-------------------------------------------------------------------    Yukarıda verilen DNA zincirinin eş zincirini oluşturmak için  Hangi nükleotitten kaç tane kullanmalıyız? (10P)   |  |  | | --- | --- | | Nükleotit Türü | Nükleotit sayısı | | Adenin |  | | Guanin |  | | Sitozin |  | | Timin |  |   6-----------------------------------------------------------(10P)   |  |  | | --- | --- | | Yandaki DNA da kaç nükleotit vardır |  | | Yandaki DNA da kaç çeşit nükleotit vardır |  | | | |