|  |  |
| --- | --- |
| **ADI : 2023–2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**  **SOYADI : ……………………………………….. ORTAOKULU**  **SINIFI : ….SINIF ÇEVRE VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ DERSİ**  **NUMARASI : 1. DÖNEM 1.YAZILI SINAVI** | **PUAN:** |
| **SORU 1:** Çevre nedir?  **CEVAP 1:**  https://www.fenkurdu.gen.tr  https://www.fenci.gen.tr | |
| **SORU 2:** Çevredeki Canlı Faktörler nelerdir?  **CEVAP 2:** | |
| **SORU 3:** Üretici canlı nedir?  **CEVAP 3:** | |
| **SORU 4:** Ayrıştırıcı canlı nedir?  **CEVAP 4:** | |
| **SORU 5:** Doğal Denge nedir?  **CEVAP 5:**  https://www.fenkurdu.gen.tr  https://www.fenci.gen.tr | |
| **SORU 6:** Geri dönüşüm nedir?  **CEVAP 6:** | | |
| **SORU 7:** Su döngüsü nedir?  **CEVAP 7:** | | |
| **SORU 8:** Madde döngülerinin doğa için önemi nedir?  **CEVAP 8:** | | |
| **SORU 9:** Sera etkisi nedir?  **CEVAP 9:** | | |
| **SORU 10:** Küresel ısınma nelere yol açar?  **CEVAP 10:**  https://www.fenkurdu.gen.tr  https://www.fenci.gen.tr | | |

**Her sorunun değeri 10 puandır. BAŞARILAR**

|  |  |
| --- | --- |
| **ADI : 2023–2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**  **SOYADI : ……………………………………….. ORTAOKULU**  **SINIFI : ...SINIF ÇEVRE VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ DERSİ**  **NUMARASI : 1. DÖNEM 1.YAZILI SINAVI** | **PUAN:** |
| **SORU 1:** Çevre nedir?  **CEVAP 1:** Canlı varlıkların içerisinde yaşadıkları ve etkileşim içerisinde bulundukları biyolojik, fiziksel, sosyal, ekonomik ve kültürel ortama **çevre** adı verilir.  https://www.fenkurdu.gen.tr  https://www.fenci.gen.tr | |
| **SORU 2:** Çevredeki Canlı Faktörler nelerdir?  **CEVAP 2:** Üreticiler, Tüketiciler, Ayrıştırıcılar | |
| **SORU 3:** Üretici canlı nedir?  **CEVAP 3:** Kendi besinini kendisi yapabilen canlılardır. | |
| **SORU 4:** Ayrıştırıcı canlı nedir?  **CEVAP 4:** Bitki, hayvan ile insan ölüleri ve atıkları parçalayarak canlılar için kullanılabilir hâle getiren canlılardır. | |
| **SORU 5:** Doğal Denge nedir?  **CEVAP 5:** Canlı ve cansız varlıklar arasındaki düzen ve uyumdur.  https://www.fenkurdu.gen.tr  https://www.fenci.gen.tr | |
| **SORU 6:** Geri dönüşüm nedir?  **CEVAP 6:** Atıkların tekrar kullanıma kazandırılması işlemi **geri dönüşüm** olarak adlandırılır. | | |
| **SORU 7:** Su döngüsü nedir?  **CEVAP 7:** Atmosferin üst katmanlarındaki su buharının sıcaklık farkına bağlı olarak yoğunlaşarak yeryüzüne yağış olarak inmesi ve Güneş’in etkisi ile suların buharlaşarak tekrar atmosfere dönmesi olayına **su döngüsü** adı verilir. | | |
| **SORU 8:** Madde döngülerinin doğa için önemi nedir?  **CEVAP 8:** Madde döngüsü sayesinde doğada atık madde oluşmaz.Çünkü oluşan atık maddeler bir döngü içerisinegirerek yeniden doğaya kazandırılır. | | |
| **SORU 9:** Sera etkisi nedir?  **CEVAP 9:** Dünyadan yansıyan güneş ışınları ile yeryüzü ısınır. Atmosferde bulunan bazı gazlar yeryüzündeki ısının bir kısmını tutar ve yeryüzünün ısınmasını sağlar. Bu gazlara **sera gazları**, oluşturdukları etkiye de **sera etkisi** adı verilir. | | |
| **SORU 10:** Küresel ısınma nelere yol açar?  **CEVAP 10:** Buzulların erimesi, okyanusların yükselmesi, iklim değişikliği, biyolojik çeşitliliğin azalması, canlı türlerinin yok olması gibi birçok çevre problemine yol açmaktadır.  https://www.fenkurdu.gen.tr  https://www.fenci.gen.tr | | |