



Görev Konusu:

İklim ve hava olayları ile ilgili temel kavramları açıklayan, görsel ve bilgi odaklı bir poster veya sunum hazırlayın.

Görev Amaçları:

- İklim ve hava olaylarının farkını anlamak.
- İklimin bölgesel etkilerini ve hava olaylarının günlük yaşamdaki önemini kavramak.
- Bilimsel verilerle desteklenmiş ve görsel açıdan zengin bir çalışma hazırlamak.

Görev İçeriği:

1. Çalışmada Bulunması Gereken Bölümler:

1. Başlık:

Çalışmanızın net ve dikkat çekici bir başlığı olmalıdır. Örneğin:

- "İklim ve Hava Olayları: Doğanın Dengesi,"
- "Gök Gürültüsünden Kar Yağına: Hava Olaylarının Gücü,"

2. Tanımlar:

Aşağıdaki kavramları kısa ve anlaşılır şekilde tanımlayın:

- İklim
- Hava olayları
- Sıcaklık, basınç, nem, rüzgar

3. İklim ve Hava Olaylarının Farkı:

- İklim uzun süreli hava koşullarını tanımlar.
- Hava olayları günlük değişiklikleri ifade eder.
- Görselle destekleyerek farkları açıklayın.

4. İklim Türleri:

Türkiye'deki üç ana iklim türünü tanıntın:

- Akdeniz İklimi
- Karadeniz İklimi
- Karasal İklim

Her iklim türünün özelliklerini (sıcaklık, yağış, bitki örtüsü) kısaca açıklayın.

5. Hava Olayları:

- Yağmur, kar, dolu, sis, fırtına gibi hava olaylarını açıklayın.
- Hava olaylarının günlük yaşam üzerindeki etkilerini belirtin.

6. Doğal Afetler ve İklim:

- İklim değişikliğinin doğal afetlere (sel, kuraklık, kasırga) etkisi.
- Örneklerle açıklayın.

7. Uydular ve Teknolojinin Rolü:

- Hava durumu tahmininde kullanılan uydular ve radar sistemleri hakkında kısa bilgi.

2. Poster veya Sunum Formatı:

Poster Hazırlığı:

- Görsel öğeler (grafikler, fotoğraflar, simgeler) ekleyin.
- Bilgileri madde işaretleri ile düzenli şekilde sunun.
- Poster üzerinde farklı renkler kullanarak bölümleri ayırın.
- Boyut: A3 veya A4 kağıt formatı uygun olabilir.

Sunum Hazırlığı:

- PowerPoint veya Google Slides kullanabilirsiniz.
- Her slaytta bir başlık, görseller ve kısa açıklamalar yer almalı.
- Sunum 8-10 slayt arasında olmalı.
- Önerilen slayt düzeni:
 1. Kapak (Başlık ve İsim)
 2. Tanımlar (İklim ve hava olayları)
 3. İklim ve hava olaylarının farkı
 4. Türkiye'deki iklim türleri
 5. Hava olayları ve özellikleri
 6. Doğal afetler ve iklim değişikliği
 7. Teknolojinin rolü
 8. Sonuç ve öneriler

Değerlendirme Kriterleri:

| Kriter | Puan |
|--------------------------------------|------------|
| Bilgilerin doğruluğu ve kapsamlılığı | 30 |
| Görsellerin kullanımı ve düzen | 20 |
| Yaratıcılık ve estetik | 20 |
| Dil ve yazım kurallarına uygunluk | 15 |
| Sunum veya posterin genel düzeni | 15 |
| Toplam | 100 |

Ekstra Notlar:

- Çalışmanızı en iyi şekilde sunmak için renkli baskılar ve dikkat çekici başlıklar kullanabilirsiniz.
- Doğru bilimsel bilgilerden yararlanmak için ders notları veya öğretmeninizin önerdiği kaynakları kullanın.
- Hava olayları ve iklim değişikliğiyle ilgili güncel olayları araştırarak örnekler ekleyebilirsiniz.

Bu görev, öğrencilerin bilimsel bilgileri yaratıcı bir şekilde sunmalarını sağlayacak ve iklim ile hava olaylarının günlük hayatımızdaki etkilerini anlamalarına katkı sağlayacaktır.