

ÖRNEK PROJE ÖDEVİ KONULARI

5. SINIF FEN BİLİMLERİ DERSİ PROJE KONULARI

- 1- Sesin yayılması önleyen düzenek hazırlanması
- 2- Üç boyutlu Dünya Ay ve gezegenlerin modelinin hazırlanması
- 3- Sigara ve alkolün zararlarını araştırma
- 4- Kendi imkânlarını kullanarak bir dinamometre yapma.
- 5- Diş maketi yapımı
- 6- Sindirim veya boşaltımda görevli yapı ve organlar model oluşturma veya poster hazırlama
- 7- Masa Lambası yapalım
- 8- Omurgalı hayvanların genel olarak sınıflandırılması resimli poster oluşturulması
- 9- Mikroskopik canlıların insanlara faydası olanların araştırılması
- 10- Diş Macunu reklamı hazırlama
- 11- Maddenin ayırt edici özelliği olan kaynama, erime ve donma noktalarını bilmenin günlük hayatımıza getireceği yararlar

6. SINIF FEN BİLİMLERİ DERSİ PROJE GÖREVLERİ LİSTESİ

- 1- Hücrenin kısımlarını gösteren 3 boyutlu model hazırlama
- 2- Embriyonun anne karnında sağlıklı gelişebilmesini etkileyen faktörleri belirten poster hazırlanması
- 3- Dinamometre yapımı
- 4- Basit bir reosta modeli yapımı
- 5- Zıt çalışan kasların çalışma prensibini anlatan model tasarımı
- 6- Virüs ve bakterilerin neden olduğu hastalıkları gösteren poster yapımı
- 7- Soluk alıp verme mekanizmasını gösteren model yapımı
- 8- Kapalı mekânlarda yankı oluşumunu engelleyebilecek proje geliştirilmesi
- 9- İskelet modelini çeşitli malzemeler kullanarak oluşturma.
- 10- Dolaşım sistemini hakkında araştırma yapma ve poster

7. SINIF FEN BİLİMLERİ DERSİ PROJE GÖREVLERİ LİSTESİ

- 1- Yenen bir yemeğin sindirim kanalından geçişini açıklayan kavram şeması hazırlama
- 2- Koyun böbreğinin incelenerek kısımlarının çizilmesi
- 3- Görme olayı ile ilgili model yapımı
- 4- Kinetik ve potansiyel enerji ile ilgili deney düzeneği hazırlamak
- 5- Sigarının akciğerimize etkisini gösteren maket yapımı
- 6- Element ve bileşiklere model yapma
- 7- Limon pili yapımı
- 8- Renk çemberi yapımı
- 9- Köydeki durgun bir sudaki canlılar ile ilgili gözlem
- 10- Güneş sistemi maketi

8. SINIF FEN VE TEKNOLOJİ DERSİ PROJE GÖREVLERİ LİSTESİ

- 1- Yaşantımızdaki enerji dönüşümlerine örnekler.
- 2- Kendi ailelerinin fotoğraflı soy ağacının oluşturulması.
- 3- Klonlama nedir? Nasıl yapılır? Bir doktorla röportaj yapma.
- 4- Elektromıknatıs yapalım.
- 5- DNA modeli yapalım.
- 6- Yer değiştirme tepkimesi deneyi tasarlayın.
- 7- Analiz (ayırışma) ve sentez (birleşme) tepkimesi deneyi tasarlayın.
- 8- Kalıtsal hastalıklarla ilgili doktorla röportaj ve poster hazırlama.
- 9- Akraba evliliğinin sakıncaları nelerdir? Doktorla röportaj ve poster hazırlama.
- 10- Çevre etkenlerinin kalıttaki rolleri nelerdir? Doktorla röportaj ve poster hazırlama.
- 11- Kanseri nedir? Çeşitleri nelerdir? Doktorla röportaj yapın.
- 12- Modifikasyon, Seleksiyon, Adaptasyon ve Mutasyon kavramlarını kullanarak bir film senaryosu oluşturun.

Proje görevleri değerlendirilirken aşağıdaki örnek puanlama anahtarı isteğe göre kullanılabilir.

	PUAN	Öğrencinin Puanı	AÇIKLAMA
Motivasyon	5P		Yapılan çalışmaya ilgi yüksektir.
	5P		Gerekli durumlarda öğretmene sorular sorulmuş ve yardım istenmiştir.
Plan	5P		Araştırma yapılacak yerler belirlenmiştir.
	5P		Zamanı doğru kullanmak için planlama yapılmıştır.
Bilgi toplama	10P		Bilgi toplamak için farklı kaynaklardan araştırma yapılmıştır.
	10P		Bilgiler bir araya getirilerek uygun malzemeler seçilmiştir.
	10P		Elde edilen bilgi veriler doğru ve uygun yerlerde kullanılmıştır.
Yazılı rapor	10P		Okunaklı bir yazı kullanılmıştır. Yazım kurallarına uyulmuştur.
	20P		Tertip düzen bakımından düzgündür.
	10P		Zamanında teslim edilmiştir.
Sunu	5P		Orjinal etkinliklere ve üretici fikirlere yer verilmiştir.
	5P		Etkili bir sunum yapılmıştır.
	100 P		TOPLAM