

ADI:

SOYADI:

SINIFI:

No:

TASARIM SÜRECİ BASAMAKLARI ETKİNLİK FORMU

Tasarım Basamağı	Ürün C:
1. Problemin belirlenmesi Ne tasarlanacak, hangi ihtiyaç veya sorun çözülecek?	
2. Araştırma ve bilgi toplama Benzer tasarımlar, kullanıcı ihtiyaçları, malzemeler ve kısıtlar incelenir.	
3. Fikir üretme Birden fazla çözüm fikri geliştirilir, eskizler çizilir. (Fikrinizi bu bölüme eskiz şeklinde çiziniz.)	
4. En uygun fikri seçme İşlev, estetik, maliyet ve uygulanabilirliğe göre değerlendirme yapılır.	
5. Tasarımı geliştirme: Seçilen fikir detaylandırılır, ölçüler ve teknik özellikler netleştirilir.	
6. Prototip / model oluşturma: Tasarımın deneme modeli yapılır.	
7. Test etme ve değerlendirme: Tasarım çalışıyor mu, eksikleri var mı kontrol edilir.	
8. Ürünün sunumu: Gerekli düzeltmeler yapılır ve tasarım tamamlanır.	

Not: Sadece ilk dört tasarım basamağını yapınız. Sonraki kalan dört tasarım basamağı ise daha sonraki konularımızda detaylı işlenecektir.