



Hayat Kurtaran Bileklik



STEM PROJEMİZ

Hayat Kurtaran Bileklik



Bu projenin ana hedefi, su kaynaklarında boğulma riskini azaltacak bir bileklik tasarlayarak gerçek bir dünya problemine çözüm üretmek. Bileklik, acil durumlarda şişerek kullanıcıyı yüzeye taşıyacak, siren sesi, fosforlu ışık ve GPS sinyali yardımıyla kurtarma ekiplerinin veya çevredeki kişilerin dikkatini çekecektir. Bu sayede insanlar kendilerini daha güvende hissederek suyun tadını çıkarabileceklerdir.

Bilekliği Nasıl Yaptık?



İlk Olarak Bilekliğimizi Tasarladık



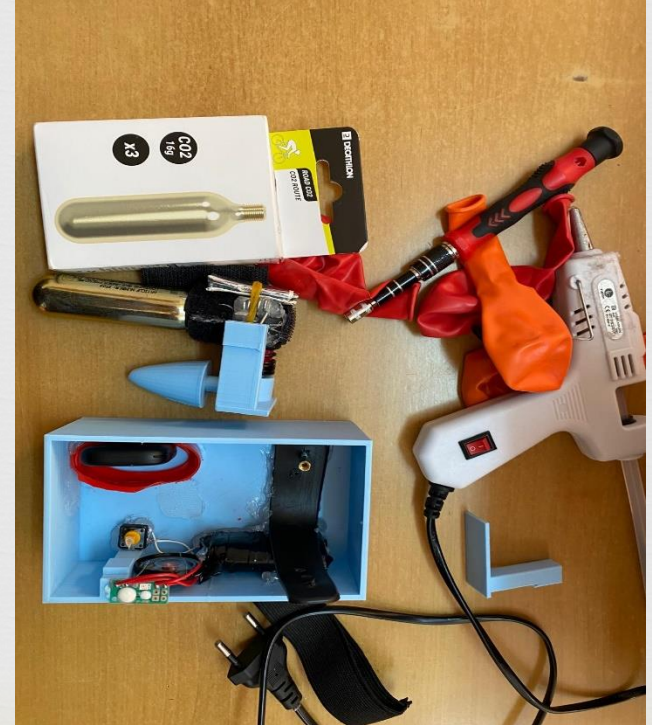
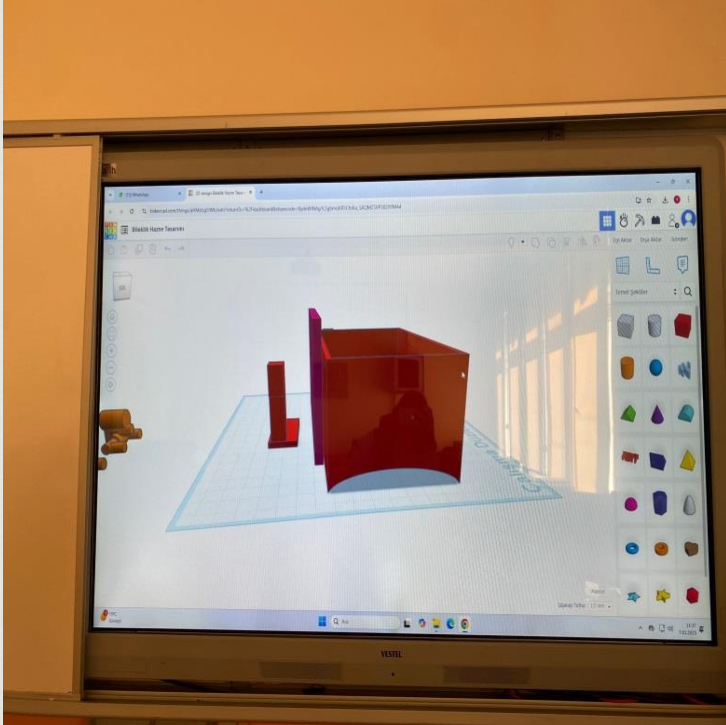
İlk Olarak Bilekliğimizi Tasarladık



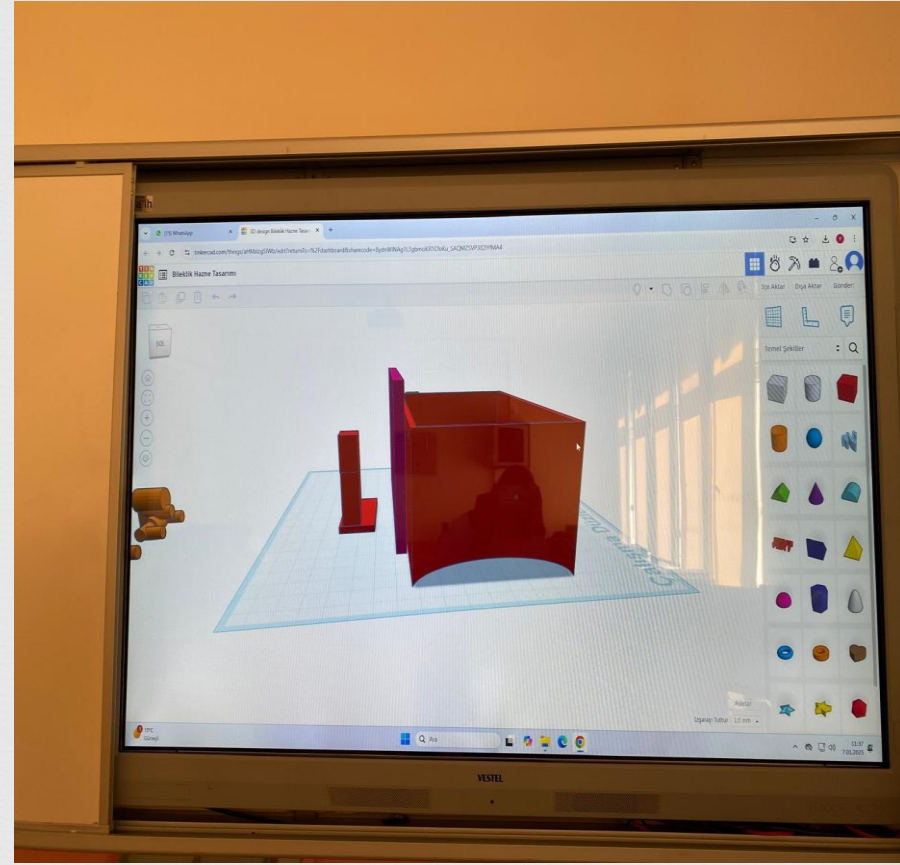
Bilekliği Nasıl Yaptık?



Sonra Tinkercad ile 3D Hale Getirdik



Sonra Tinkercad ile 3D Hale Getirdik



Sirke İle Kabartma Tozu

Deneyimiz

İlk Olarak Sirkeyi
Kabımıza Ekliyoruz
Sonra Balonumuza
Kabartma Tozumuzu
Ekliyoruz. Balonu
Ters Çevirip Kabımıza
Aktarıyoruz. Bu Sayede
Karbondiyoksit Gazı Ortaya
Çıkıyor.

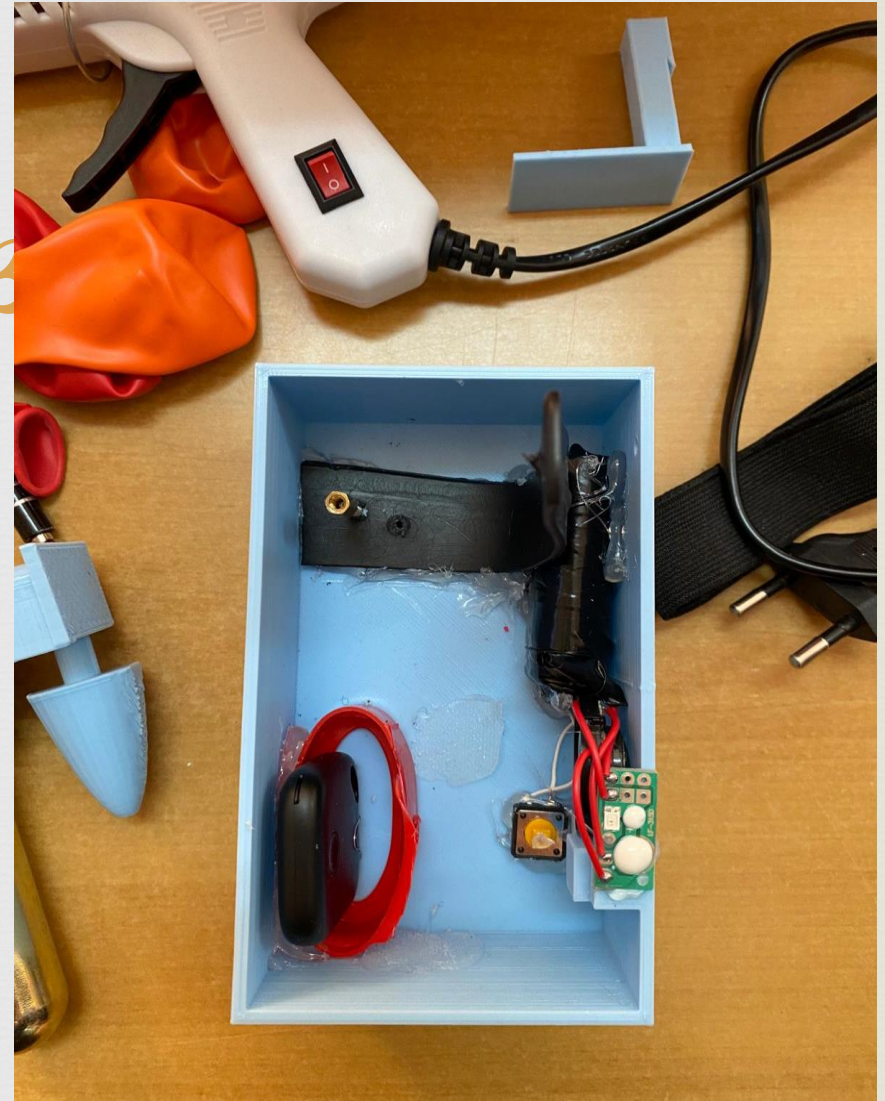


Hayat Kurtaran Bilekliđimizin içinde Bulunan Parçalar



☞ Gps, balon, alarm,
pusula, acil durum
butonu. vb şeyler
bulunur. Bunlar bizim acil
durum bilekliđimizde
bulunur

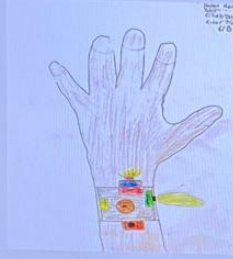




Bilekliği Nasıl Yaptık?



İlk Olarak Tasarladık



Sonra Tinkercad ile 3D
Hale Getirdik

