|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Akıllı Ulaşım** | 1)Yayaların ve sürücülerin güvenliğini tehlikeye atan sorunlar nelerdir?  2)Gelecekte yayaların ve sürücülerin güvenliğini tehlikeye atacak bir sorun görüyor musunuz?  3)Artan araç sayısı ve çeşitliliğini, yolların sınırlılığını da düşünürsek insanlar daha hızlı, daha güvenli, çevre dostu ve daha ekonomik nasıl yolculuk yapabilir?  (Konu ile ilgili farklı bir soru aklınıza geliyorsa onu yazıp sorunuza göre cevaplayabilirsiniz.) | Bu sorunu çözmek için öneriniz nedir? | Bu sorunu çözerken hangi teknolojik gelişmeye veya araca ihtiyaç olabilir? | Bu aracı tarif edebilir misiniz? |
|  |  |  |  |
| **Eğitim Teknolojileri** | 1)Eğitimde ihtiyaç olduğunu düşündüğünüz bir araç var mı?  2)Mevcut araçlarda keşke olsa dediğiniz özellik var mı?  3) Eğitimde öğrenmeyi kalıcı hale getirecek bir araç veya uygulama öneriniz var mı?  4) Eğitimde eşitsizlikleri en aza indireceğini düşündüğünüz bir araç veya uygulama hayal edebiliyor musunuz?  (Konu ile ilgili farklı bir soru aklınıza geliyorsa onu yazıp sorunuza göre cevaplayabilirsiniz.) | Bu sorunu çözmek için öneriniz nedir? | Bu sorunu çözerken hangi teknolojik gelişmeye veya araca ihtiyaç olabilir? | Bu aracı tarif edebilir misiniz? |
|  |  |  |  |
| **Engelsiz Yaşam Teknolojileri** | 1. Engelli bireylerin günlük hayatta yaşadığı sorunlar nelerdir? 2. Engellilerin ihtiyaçlarını karşılamada nasıl teknolojik ürünler kullanılabilir? 3. Yaşlıların ihtiyaç duyduğu araçlar neler olabilir? 4. Sonradan engelli olmaya sebep kaza ve hastalıkları önleyici teknoloji olabilir mi?   (Konu ile ilgili farklı bir soru aklınıza geliyorsa onu yazıp sorunuza göre cevaplayabilirsiniz.) | Bu sorunu çözmek için öneriniz nedir? | Bu sorunu çözerken hangi teknolojik gelişmeye veya araca ihtiyaç olabilir? | Bu aracı tarif edebilir misiniz? |
|  |  |  |  |
| **İnsanlık Yararına Teknoloji** | 1. Pandemi döneminde insanların hayatlarını kolaylaştırmak için ne tür ürünler ortaya çıktı? Bu ürünler daha iyi ve ekonomik özelliklere sahip olabilir mi? 2. Sağlık ve ilk yardım için nasıl teknolojik araçlar üretilebilir? 3. Afet durumunda insanların ihtiyaçları neler olabilir? Bu ihtiyaçlar en kısa sürede ve en ekonomik şekilde nasıl karşılanabilir?   (Konu ile ilgili farklı bir soru aklınıza geliyorsa onu yazıp sorunuza göre cevaplayabilirsiniz.) | Bu sorunu çözmek için öneriniz nedir? | Bu sorunu çözerken hangi teknolojik gelişmeye veya araca ihtiyaç olabilir? | Bu aracı tarif edebilir misiniz? |
|  |  |  |  |

Öğrencinin Adı-Soyadı:

Okulu:

Sınıfı:

Numarası: