** ITEC 5. FAZ DERS PLANI **

|  |  |
| --- | --- |
| **Okul** | Fatih Ortaokulu |
| **Öğretmen** | Ezgi YILDIRIM |
| **Sınıf** | 5-6-7-8 |
| **Ders** | Matematik |
| **Öğrenme Hikâyesi** | Bilinmeyene yolculuk |
| **Müfredat Konusu** | Cebirsel ifadeler |
| **Ne Öğreneceğiz** | Cebirsel ifadelerde işlem yapma  Cebirsel ifadelerde Soru oluşturma  Cebirsel ifadelerde Çözüm geliştirme ve uygulama  Dijital ortamı kullanma  Weebly, domo goanime gibi programları kullanmayı  Grup olmayı  Sorumluluk almayı |
| 1. **Araçlar** | Postermywall  Taemup  Cep telefonu  Tablet  Fotoğraf makinesi  Kulaklık  Mikrofon  weebly  Text2mindmap  Domo goanimate |
| 1. **Hayal Et** | * Hayal dünyasını geliştirir * Sorumluluk bilinci gelişir * Grupla hareket etmeyi öğrenir * Kaynak kullanımını çeşitlendirir * Matematik fobisi geçer |
| 1. **Araştır** | * Kişiler arası diyaloğu geliştirir * Dijital ortamdan, medyadan faydalanır * X, y gibi kavramların kullanım sebeplerini öğrenir * Cebirsel ifadelerin çözüm yolları * Işlem yapma için gerekli aşamaları araştırır |
| 1. **Yansıt** | * Çalışmasını sunar * Arkadaşları ile paylaşır * Çalışmanın sonunda ne elde edeceğini söyler * Domo goanime kullanır * Tex2mindmap kullanır |
| 1. **Haritalama** | * Gerekli programları kullanır * Sebep sonuç,   Amaç sonuc ilişkilerini kurar  Yapacağı işlemin basamaklarını, konusunu veçözüm aşamalarını oluşturur. |
| 1. **Yap** | * Dijital araçları kullanır * soru yazar * sorulurı bilgisayar ortamında görselleştirir * Dijital ortama taşır |
| 1. **İşbirliği** | * Kişiler arası diyaloğu geliştirir * Öğretmen arkadaş ve internetle işbirliğinde olur. |
| 1. **Yansıt** | * Reflecx aracı kullanarak yaptıklarını paylaşır |
| 1. **Tekrar Yap** | * Yapılan yorumlara göre sorulurını yeniden düzenler |
| 1. **Göster** | * konusunu sınıf sayfasında paylaşır |
| 1. **Değerlendirme** | Sunum:10p  Takım çalışması:20p  Yaratıcılık:30p  Teknoloji kullanımı:20p  Uygulama:20p |