** 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 yapmaCebirsel ifadelerde Soru oluşturmaCebirsel ifadelerde Çözüm geliştirme ve uygulamaDijital ortamı kullanmaWeebly, domo goanime gibi programları kullanmayıGrup olmayıSorumluluk almayı |
| 1. **Araçlar**
 | PostermywallTaemupCep telefonuTabletFotoğraf makinesiKulaklıkMikrofonweeblyText2mindmapDomo 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 kurarYapacağı 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:10pTakım çalışması:20pYaratıcılık:30pTeknoloji kullanımı:20pUygulama:20p |