**.......................OKULU GEOMETRİ DERSİ ...... SINIFI  
ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK DERS PLANI**

| **AY** | **HAFTA** | **SAAT** | **ÜNİTE** | **KAZANIMLAR** | **ÖĞRENME-ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ** | **KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ, ARAÇ VE GEREÇLERİ** | **ALT ÖĞRENME ALANI** | **DEĞERLENDİRME** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| EYLÜL | 1.HAFTA(09-15) | 3 SAAT | I. ÜNİTE: DÖRTGENLER | Tanşma ve Müfredat hakkında bilgi verme 1. Dörtgeni ve temel elemanlarını açıklar, uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | DÖRTGENLER | **2019-2020 Eğitim-Öğretim yılı başlangıcı** |
| EYLÜL | 2.HAFTA(16-22) | 3 SAAT | I. ÜNİTE: DÖRTGENLER | 2. Dörtgenlerle ilgili teoremleri ispatlar ve uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | DÖRTGENLER |  |
| EYLÜL | 3.HAFTA(23-29) | 3 SAAT | I. ÜNİTE: DÖRTGENLER | 3. Dörtgenin çevre uzunluğunu hesaplar, ilgili teoremleri ispatlar ve uygulamalar yapar. 3.dörtgensel bölge alanlarını hesaplar | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | DÖRTGENLER |  |
| EYLÜL-EKİM | 4.HAFTA(30-06) | 3 SAAT | II. ÜNİTE: ÖZEL DÖRTGENLER | 1.Yamuğu açıklar ve özelliklerini kanıtlar | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | YAMUK |  |
| EKİM | 5.HAFTA(07-13) | 3 SAAT | II. ÜNİTE: ÖZEL DÖRTGENLER | 2. Yamuksal bölgenin alan bağıntısını elde eder ve uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | YAMUK |  |
| EKİM | 6.HAFTA(14-20) | 3 SAAT | II. ÜNİTE: ÖZEL DÖRTGENLER | 3. Paralelkenarı açıklar, özellikleri ile ilgili teoremleri ispatlar ve uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | PARALELKENAR |  |
| EKİM | 7.HAFTA(21-27) | 3 SAAT | II. ÜNİTE: ÖZEL DÖRTGENLER | 4. Paralelkenarsal bölgenin alan bağıntısını elde eder ve uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | PARALELKENAR |  |
| EKİM-KASIM | 8.HAFTA(28-03) | 3 SAAT | II. ÜNİTE: ÖZEL DÖRTGENLERII. ÜNİTE: ÖZEL DÖRTGENLER | 4. Paralelkenarsal bölgenin alan bağıntısını elde eder ve uygulamalar yapar.4. Paralelkenarsal bölgenin alan bağıntısını elde eder ve uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru CevapSTRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve EtkinliklerEtkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | PARALELKENARPARALELKENAR | **Cumhuriyet Bayramı** |
| KASIM | 9.HAFTA(04-10) | 3 SAAT | II. ÜNİTE: ÖZEL DÖRTGENLER | 5. Eşkenar dörtgensel bölgenin alan bağıntısını elde eder ve uygulamalar yapar. 6. Eşkenar dörtgeni açıklar, özellikleri ile ilgili teoremleri ispatlar ve uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | EŞKENAR DÖRTGEN | **Kızılay Haftası** |
| KASIM | 10.HAFTA(11-17) | 3 SAAT | II. ÜNİTE: ÖZEL DÖRTGENLER | 7. Dikdörtgeni ve özelliklerini açıklar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | DİKDÖRTGEN |  |
| KASIM-ARALIK | 11.HAFTA(25-01) | 3 SAAT | II. ÜNİTE: ÖZEL DÖRTGENLER | 8. Dikdörtgensel bölgenin alan bağıntısını elde eder ve uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | DİKDÖRTGEN |  |
| ARALIK | 12.HAFTA(02-08) | 3 SAAT | II. ÜNİTE: ÖZEL DÖRTGENLER | 9. Kareyi açıklar, özellikleri ile ilgili teoremi ispatlar ve uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | KARE | **Dünya Engelliler Günü** |
| ARALIK | 13.HAFTA(09-15) | 3 SAAT | II. ÜNİTE: ÖZEL DÖRTGENLER | 10. Karesel bölgenin alan bağıntısını elde eder ve uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | KARE |  |
| ARALIK | 14.HAFTA(16-22) | 3 SAAT | II. ÜNİTE: ÖZEL DÖRTGENLER | 11. Deltoidi ve özelliklerini açıklar, uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | DELTOİD |  |
| ARALIK | 15.HAFTA(23-29) | 3 SAAT | II. ÜNİTE: ÖZEL DÖRTGENLER | 12. Deltoidsel bölgenin alan bağıntısını elde eder ve uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | DELTOİD |  |
| ARALIK-OCAK | 16.HAFTA(30-05) | 3 SAAT | II. ÜNİTE: ÖZEL DÖRTGENLER | 13. Dörtgenleri sınıflandırır, aralarındaki ilişkileri açıklar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | DÖRTGENLER | **Yılbaşı Tatili** |
| OCAK | 17.HAFTA(06-12) | 3 SAAT | II. ÜNİTE: ÖZEL DÖRTGENLER | 1. Düzgün beşgeni ve özelliklerini açıklar, uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | BEŞGEN |  |
| OCAK | 18.HAFTA(13-19) | 3 SAAT | III. ÜNİTE: ÇOKGENLER | 2. Düzgün beşgensel bölgenin alan bağıntısını elde eder ve uygulamalar yapar | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | BEŞGEN | **Birinci Dönemin Sona Ermesi** |
| ŞUBAT | 19.HAFTA(03-19) | 3 SAAT | III. ÜNİTE: ÇOKGENLER | 2. Düzgün altıgeni ve özelliklerini açıklar, uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | ALTIGEN | **İkinci Yarıyıl Başlangıcı** |
| ŞUBAT | 20.HAFTA(10-16) | 3 SAAT | III. ÜNİTE: ÇOKGENLER | 3. Düzgün altıgeni ve özelliklerini açıklar, uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | ALTIGEN |  |
| ŞUBAT | 21.HAFTA(17-23) | 3 SAAT | III. ÜNİTE: ÇOKGENLER | 4. Düzgün altıgensel bölgenin alan bağıntısını elde eder ve uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | ALTIGEN |  |
| ŞUBAT-MART | 22.HAFTA(24-01) | 3 SAAT | III. ÜNİTE: ÇOKGENLER | 5. Düzlemde çokgenlerden yararlanarak desen, fraktal görüntüsü oluşturur. 6. Çokgensel bölgelerle kaplamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | ÇOKGENSEL BÖLGE |  |
| MART | 23.HAFTA(02-08) | 3 SAAT | III. ÜNİTE: ÇOKGENLER | 1. Çemberi, temel ve yardımcı elemanlarını açıklar, uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | ÇEMBER |  |
| MART | 24.HAFTA(09-15) | 3 SAAT | IV. ÜNİTE: ÇEMBER | 2. Çemberin vektörel, standart ve genel denklemini elde eder, uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | ÇEMBERİN ANALİTİĞİ | **İstiklâl Marşı’nın Kabulü ve Mehmet Akif Ersoy’u Anma Günü** |
| MART | 25.HAFTA(16-22) | 3 SAAT | IV. ÜNİTE: ÇEMBER | 3. Çemberin parametrik denklemini elde eder ve uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | ÇEMBER | **Şehitler Günü** |
| MART | 26.HAFTA(23-29) | 3 SAAT | IV. ÜNİTE: ÇEMBER | 4. Bir çember ile bir doğrunun birbirlerine göre konumunu belirler ve uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | ÇEMBER |  |
| MART-NİSAN | 27.HAFTA(30-05) | 3 SAAT | IV. ÜNİTE: ÇEMBER | 5. Çemberin bir noktasındaki teğeti ile ilgili teoremleri ispatlar ve uygulamalar yapar. I. YAZILI | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | ÇEMBER |  |
| NİSAN | 28.HAFTA(13-19) | 3 SAAT | IV. ÜNİTE: ÇEMBER | 6. Bir çemberde merkez, iç, dış, çevre ve teğet-kiriş açılar ile ilgili özellikleri açıklar ve uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | ÇEMBERDE AÇI |  |
| NİSAN | 29.HAFTA(20-26) | 3 SAAT | IV. ÜNİTE: ÇEMBER | 7. Denklemleri verilen iki çemberin birbirine göre konumlarını belirler. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | ÇEMBER | **23 Nisan Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı** |
| NİSAN-MAYIS | 30.HAFTA(27-03) | 3 SAAT | IV. ÜNİTE: ÇEMBER | 8. Çemberde kiriş ve kesenler ile ilgili özellikleri ispatlar, uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | ÇEMBER | **1 Mayıs İşçi Bayramı** |
| MAYIS | 31.HAFTA(04-10) | 3 SAAT | IV. ÜNİTE: ÇEMBER | 9. Teğetler dörtgenini ve özelliklerini açıklar. 10. Kirişler dörtgenini ve özelliklerini açıklar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | ÇEMBER |  |
| MAYIS | 32.HAFTA(11-17) | 3 SAAT | IV. ÜNİTE: ÇEMBER | 11. Bir çemberin çevre uzunluğu ve dairenin alan bağıntısını elde eder, uygulamalar yapar. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | DAİRE |  |
| MAYIS | 33.HAFTA(18-24) | 3 SAAT | IV. ÜNİTE: ÇEMBER | 12. Düzlemde çember yardımıyla desen, fraktal görüntüsü oluşturur. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | ÇEMBER | **19 Mayıs Atatürk’ü Anma Gençlik ve Spor Bayramı** |
| MAYIS | 34.HAFTA(25-31) | 3 SAAT | V. ÜNİTE: KONİKLER | 1. Koniği, koniğin temel elemanlarını açıklar ve konikleri sınıflandırır. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | KONİK |  |
| HAZİRAN | 35.HAFTA(01-07) | 3 SAAT | V. ÜNİTE: KONİKLER | 2. Parabolü açıklar ve standart denklemini elde eder. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | PARABOL |  |
| HAZİRAN | 36.HAFTA(08-14) | 3 SAAT | V. ÜNİTE: KONİKLER | 3. Elipsi açıklar ve standart denklemini elde eder. 4. Hiperbolü açıklar ve standart denklemini elde eder. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | ELİPS |  |
| HAZİRAN | 37.HAFTA(15-21) | 3 SAAT | V. ÜNİTE: KONİKLER | 3. Elipsi açıklar ve standart denklemini elde eder. 4. Hiperbolü açıklar ve standart denklemini elde eder. | STRATEJİ Sunuş Yolu YÖNTEMLER Tanımlar Yardımıyla Öğretim TEKNİKLER Anlatma Soru Cevap | Etkileşimli tahta sunuları .EBA meteryalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | ELİPS | **Ders Yılının Sona ermesi** |

**Bu yıllık plan T.C. Milli Eğitim Bakanlığı Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığının yayınladığı öğretim programı esas alınarak yapılmıstır. Bu yıllık planda toplam eğitim öğretim haftası 37 haftadır.**