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

| **AY** | **HAFTA** | **SAAT** | **ALT ÖĞRENME ALANI** | **KAZANIM** | **KONU** | **AÇIKLAMALAR** | **YÖNTEM-TEKNİK** | **ARAÇ-GEREÇ** | **ÖĞRENMA ALANI** | **DEĞERLENDİRME** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| EYLÜL | 1.HAFTA(08-14) | 2 SAAT | TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler | TD.12.1.1.1. Üslü ve köklü ifadeler içeren denklemler çözer | Üslü ve Köklü İfadeler | a) Üslü ve köklü ifadelerin özellikleri hatırlatılır. b) Gerçek hayat problemlerine yer verilir. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | SAYILAR VE CEBİR |  |
| EYLÜL | 2.HAFTA(15-21) | 2 SAAT | TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler | TD.12.1.1.1. Üslü ve köklü ifadeler içeren denklemler çözer | Üslü ve Köklü İfadeler | a) Üslü ve köklü ifadelerin özellikleri hatırlatılır. b) Gerçek hayat problemlerine yer verilir. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | SAYILAR VE CEBİR |  |
| EYLÜL | 3.HAFTA(22-28) | 2 SAAT | TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler | TD.12.1.1.1. Üslü ve köklü ifadeler içeren denklemler çözer | Üslü ve Köklü İfadeler | a) Üslü ve köklü ifadelerin özellikleri hatırlatılır. b) Gerçek hayat problemlerine yer verilir. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | SAYILAR VE CEBİR |  |
| EKİM | 4.HAFTA(29-05) | 2 SAAT | TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler | TD.12.1.1.1. Üslü ve köklü ifadeler içeren denklemler çözer | Üslü ve Köklü İfadeler | a) Üslü ve köklü ifadelerin özellikleri hatırlatılır. b) Gerçek hayat problemlerine yer verilir. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | SAYILAR VE CEBİR |  |
| EKİM | 5.HAFTA(06-12) | 2 SAAT | TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler | TD.12.1.1.1. Üslü ve köklü ifadeler içeren denklemler çözer | Üslü ve Köklü İfadeler | a) Üslü ve köklü ifadelerin özellikleri hatırlatılır. b) Gerçek hayat problemlerine yer verilir. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | SAYILAR VE CEBİR |  |
| EKİM | 6.HAFTA(13-19) | 2 SAAT | TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler | TD.12.1.1.1. Üslü ve köklü ifadeler içeren denklemler çözer | Üslü ve Köklü İfadeler | a) Üslü ve köklü ifadelerin özellikleri hatırlatılır. b) Gerçek hayat problemlerine yer verilir. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | SAYILAR VE CEBİR |  |
| EKİM | 7.HAFTA(20-26) | 2 SAAT | TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler | TD.12.1.1.1. Üslü ve köklü ifadeler içeren denklemler çözer | Üslü ve Köklü İfadeler | a) Üslü ve köklü ifadelerin özellikleri hatırlatılır. b) Gerçek hayat problemlerine yer verilir. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | SAYILAR VE CEBİR |  |
| EKİM-KASIM | 8.HAFTA(27-02) | 2 SAAT | TD.12.1. Denklem ve EşitsizliklerTD.12.1. Denklem ve EşitsizliklerTD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler | TD.12.1.1.1. Üslü ve köklü ifadeler içeren denklemler çözerTD.12.1.1.1. Üslü ve köklü ifadeler içeren denklemler çözerTD.12.1.1.1. Üslü ve köklü ifadeler içeren denklemler çözer | Üslü ve Köklü İfadelerÜslü ve Köklü İfadelerÜslü ve Köklü İfadeler | a) Üslü ve köklü ifadelerin özellikleri hatırlatılır. b) Gerçek hayat problemlerine yer verilir.a) Üslü ve köklü ifadelerin özellikleri hatırlatılır. b) Gerçek hayat problemlerine yer verilir.a) Üslü ve köklü ifadelerin özellikleri hatırlatılır. b) Gerçek hayat problemlerine yer verilir. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama""Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama""Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve EtkinliklerEtkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve EtkinliklerEtkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | SAYILAR VE CEBİRSAYILAR VE CEBİRSAYILAR VE CEBİR | **Cumhuriyet Bayramı** |
| KASIM | 9.HAFTA(03-09) | 2 SAAT | TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler | TD.12.1.1.1. Üslü ve köklü ifadeler içeren denklemler çözer | Üslü ve Köklü İfadeler | a) Üslü ve köklü ifadelerin özellikleri hatırlatılır. b) Gerçek hayat problemlerine yer verilir. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | SAYILAR VE CEBİR | **Kızılay Haftası** |
| KASIM | 10.HAFTA(17-23) | 2 SAAT | TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler | TD.12.1.1.1. Üslü ve köklü ifadeler içeren denklemler çözer | Üslü ve Köklü İfadeler | a) Üslü ve köklü ifadelerin özellikleri hatırlatılır. b) Gerçek hayat problemlerine yer verilir. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | SAYILAR VE CEBİR | **Dünya Çocuk Hakları Günü** |
| KASIM | 11.HAFTA(24-30) | 2 SAAT | TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler | TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer. | Bilinçli Tüketici Aritmetiği | a) Yüzde hesaplamalarında aşağıda verilen bağlamlardan yararlanılabilir: • Zamanında ödemeleri yapılmadığında gecikme bedeli ödenmesi gereken durumlar, • Bir malın alış fiyatı üzerine KDV, ÖTV ve kâr eklenmesi; belli bir satış fiyatı üzerinden indirim yapılması gibi gerçek hayat durumları, • Vade farkı, enflasyon gibi bireyin günlük yaşantısında sıklıkla karşılaştığı kavramlar, • Yatırımların getirilerine yönelik veriler toplatılması ve yatırımlar içerisinde en iyi olanın belirlenmesi | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | SAYILAR VE CEBİR | **Öğretmenler Günü** |
| ARALIK | 12.HAFTA(01-07) | 2 SAAT | TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler | TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer. | Bilinçli Tüketici Aritmetiği |  | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | SAYILAR VE CEBİR | **Dünya Engelliler Günü** |
| ARALIK | 13.HAFTA(08-14) | 2 SAAT | TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler | TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer. | Bilinçli Tüketici Aritmetiği | b) Oran ve orantı kavramlarını içeren problemler oluşturulurken aşağıda verilen bağlamlardan yararlanılabilir: • Farklı ürünlerin birim fiyatlarını karşılaştırma, • Farklı para birimlerini birbirine çevirme, • Farklı sayıda kişiler için hazırlanacak yemek için, kullanılması gereken malzeme miktarı, • Araç kullanımı ile yakıt tüketimi arasındaki ilişkileri inceleme, • Dakikaya/pakete bağlı telefon ücretleri gibi durumlar. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | SAYILAR VE CEBİR |  |
| ARALIK | 14.HAFTA(15-21) | 2 SAAT | TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler | TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer. | Bilinçli Tüketici Aritmetiği |  | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | SAYILAR VE CEBİR |  |
| ARALIK | 15.HAFTA(22-28) | 2 SAAT | TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler | TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer. | Bilinçli Tüketici Aritmetiği | c) Tutumlu olma hakkında farkındalık oluşturacak örneklere yer verilir. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | SAYILAR VE CEBİR |  |
| ARALIK-OCAK | 16.HAFTA(29-04) | 2 SAAT | TD.12.1. Denklem ve EşitsizliklerTD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler | TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer.TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer. | Bilinçli Tüketici AritmetiğiBilinçli Tüketici Aritmetiği | c) Tutumlu olma hakkında farkındalık oluşturacak örneklere yer verilir.c) Tutumlu olma hakkında farkındalık oluşturacak örneklere yer verilir. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama""Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve EtkinliklerEtkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | SAYILAR VE CEBİRSAYILAR VE CEBİR | **Yılbaşı Tatili** |
| OCAK | 17.HAFTA(05-11) | 2 SAAT | TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler | TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer. | Bilinçli Tüketici Aritmetiği | ç) Bilgi ve iletişim teknolojilerinden yararlanılır. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | SAYILAR VE CEBİR |  |
| OCAK | 18.HAFTA(12-18) | 2 SAAT | TD.12.1. Denklem ve EşitsizliklerTD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler | TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer.TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer. | Bilinçli Tüketici AritmetiğiBilinçli Tüketici Aritmetiği | ç) Bilgi ve iletişim teknolojilerinden yararlanılır.ç) Bilgi ve iletişim teknolojilerinden yararlanılır. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama""Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve EtkinliklerEtkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | SAYILAR VE CEBİRSAYILAR VE CEBİR | **Birinci Dönemin Sona Ermesi** |
| ŞUBAT | 19.HAFTA(02-08) | 2 SAAT | TD.12.2. Veri | TD.12.2.1.1. Gerçek hayat durumlarıyla ilgili istatistik problemleri çözer. | Veri Analizi | a) Veri toplama, düzenleme, temsil etme ve yorumlama aşamalarına yer verilir | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | VERİ, SAYMA VE OLASILIK | **İkinci Yarıyıl Başlangıcı** |
| ŞUBAT | 20.HAFTA(09-15) | 2 SAAT | TD.12.2. Veri | TD.12.2.1.1. Gerçek hayat durumlarıyla ilgili istatistik problemleri çözer. | Veri Analizi | b) Bir veri grubunu temsil edecek en uygun grafik çeşidi üzerinde durulur. Farklı grafik çeşitlerinin kullanımıyla ilgili uygulamalar yaptırılır. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | VERİ, SAYMA VE OLASILIK |  |
| ŞUBAT | 21.HAFTA(16-22) | 2 SAAT | TD.12.2. Veri | TD.12.2.1.1. Gerçek hayat durumlarıyla ilgili istatistik problemleri çözer. | Veri Analizi | c) Problemler seçilirken toplumsal duyarlılığı geliştirebilecek çevre bilinci, okuma alışkanlıkları gibi konulara da yer verilir | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | VERİ, SAYMA VE OLASILIK |  |
| ŞUBAT-MART | 22.HAFTA(23-01) | 2 SAAT | TD.12.2. Veri | TD.12.2.1.1. Gerçek hayat durumlarıyla ilgili istatistik problemleri çözer. | Veri Analizi | ç) Bilgi ve iletişim teknolojilerinden yararlanılır. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | VERİ, SAYMA VE OLASILIK |  |
| MART | 23.HAFTA(02-08) | 2 SAAT | TD.12.2. Veri | TD.12.2.1.1. Gerçek hayat durumlarıyla ilgili istatistik problemleri çözer. | Veri Analizi |  | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | VERİ, SAYMA VE OLASILIK |  |
| MART | 24.HAFTA(09-15) | 2 SAAT | TD.12.3. Ölçme | TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer. | Çevre, Alan ve Hacim Ölçme | a) Bir nesnenin belli bir oranda büyütülmüş ya da küçültülmüş çizimini kullanarak, mesafesi, çevre uzunluğu, alanı ve hacmi buldurulur. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | GEOMETRİ |  |
| MART | 25.HAFTA(23-29) | 2 SAAT | TD.12.3. Ölçme | TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer. | Çevre, Alan ve Hacim Ölçme |  | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | GEOMETRİ | **SINAV HAFTASI** |
| MART-NİSAN | 26.HAFTA(30-05) | 2 SAAT | TD.12.3. Ölçme | TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer. | Çevre, Alan ve Hacim Ölçme | b) Bir nesnenin belli bir oranda büyütülmüş veya küçültülmüş çizimleri, ölçekli kâğıt üzerine çizdirilir. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | GEOMETRİ |  |
| NİSAN | 27.HAFTA(06-12) | 2 SAAT | TD.12.3. Ölçme | TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer. | Çevre, Alan ve Hacim Ölçme |  | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | GEOMETRİ |  |
| NİSAN | 28.HAFTA(13-19) | 2 SAAT | TD.12.3. Ölçme | TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer. | Çevre, Alan ve Hacim Ölçme | c) Bilgi ve iletişim teknolojilerinden yararlanılır. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | GEOMETRİ |  |
| NİSAN | 29.HAFTA(20-26) | 2 SAAT | TD.12.3. Ölçme | TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer. | Çevre, Alan ve Hacim Ölçme |  | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | GEOMETRİ | **23 Nisan Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı** |
| NİSAN-MAYIS | 30.HAFTA(27-03) | 2 SAAT | TD.12.3. Ölçme | TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer. | Çevre, Alan ve Hacim Ölçme |  | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | GEOMETRİ | **1 Mayıs İşçi Bayramı** |
| MAYIS | 31.HAFTA(04-10) | 2 SAAT | TD.12.4. Katı Cisimler | TD.12.4.1.1. Küre ve dik dairesel silindirin alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer. | Küre ve Silindir | a) Gerçek hayat problemlerine yer verilir. | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | GEOMETRİ |  |
| MAYIS | 32.HAFTA(11-17) | 2 SAAT | TD.12.4. Katı Cisimler | TD.12.4.1.1. Küre ve dik dairesel silindirin alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer. | Küre ve Silindir |  | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | GEOMETRİ |  |
| MAYIS | 33.HAFTA(18-24) | 2 SAAT | TD.12.4. Katı Cisimler | TD.12.4.1.1. Küre ve dik dairesel silindirin alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer. | Küre ve Silindir |  | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | GEOMETRİ | **19 Mayıs Atatürk’ü Anma Gençlik ve Spor Bayramı** |
| HAZİRAN | 34.HAFTA(01-07) | 2 SAAT | TD.12.4. Katı Cisimler | TD.12.4.1.1. Küre ve dik dairesel silindirin alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer. | Küre ve Silindir | b) Bilgi ve iletişim teknolojilerinden yararlanılır | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | GEOMETRİ |  |
| HAZİRAN | 35.HAFTA(08-14) | 2 SAAT | TD.12.4. Katı Cisimler | TD.12.4.1.1. Küre ve dik dairesel silindirin alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer. | Küre ve Silindir |  | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | GEOMETRİ | **SINAV HAFTASI** |
| HAZİRAN | 36.HAFTA(15-21) | 2 SAAT | TD.12.4. Katı Cisimler | TD.12.4.1.1. Küre ve dik dairesel silindirin alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer. | Küre ve Silindir |  | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | GEOMETRİ |  |
| HAZİRAN | 37.HAFTA(22-28) | 2 SAAT | TD.12.4. Katı Cisimler | TD.12.4.1.1. Küre ve dik dairesel silindirin alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer. | Küre ve Silindir |  | "Sözlü Anlatım Soru-cevap Problem çözme Mukayese etme Analiz etme, Uygulama" | Etkileşimli tahta sunuları ve EBA materyalleri. MEB Ders Kitabı Multimedya Araçları Çalışma Yaprakları ve Etkinlikler | GEOMETRİ | **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 36 haftadır.**