

| Ünite | Konu                             | Kazanımlar   | 1. Sınav                                |                                      |            |            |            |            |            |            |            |            |             |   |
|-------|----------------------------------|--|---|--------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|---|
|       |                                  |  | İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav | Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav |            |            |            |            |            |            |            |            |             |   |
|       |                                  |  |   | 1. Senaryo                           | 2. Senaryo | 3. Senaryo | 4. Senaryo | 5. Senaryo | 6. Senaryo | 7. Senaryo | 8. Senaryo | 9. Senaryo | 10. Senaryo |   |
| CEBİR | CEBİRSEL İFADELER VE ÖZDEŞLİKLER | M.8.2.1.1. Basit cebirsel ifadeleri anlar ve farklı biçimlerde yazar.  |   | 1                                    |            |            |            |            | 1          |            |            |            |             |   |
|       |                                  | M.8.2.1.2. Cebirsel ifadelerin çarpımını yapar.  |   |                                      |            | 1          |            | 1          | 1          |            |            |            |             |   |
|       |                                  | M.8.2.1.3. Özdeşlikleri modellerle açıklar, doğruyu belirler.  |   |                                      | 1          |            | 1          | 1          | 1          | 1          |            |            | 1           |   |
|       |                                  | M.8.2.1.4. Cebirsel ifadeleri çarpanlara ayırır.   | 1                                       | 1                                    | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1           | 1 |
|       | DOĞRUSAL DENKLEMLER              | M.8.2.2.1. Birinci dereceden bir bilinmeyenli denklemleri çözer.   | 1                                       | 1                                    | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1           | 1 |
|       |                                  | M.8.2.2.2. Koordinat sistemini özellikleriyle tanımlar ve sıralı ikilileri gösterir.***  | 1                                       | 1                                    | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1           | 1 |
|       |                                  | M.8.2.2.3. Aralarında doğrusal ilişki bulunan iki değişkenden birinin diğerine bağlı olarak nasıl değiştiğini tablo ve denklem ile ifade eder. |   |                                      | 1          |            |            | 1          |            | 1          | 1          | 1          | 1           | 1 |
|       |                                  | M.8.2.2.4. Doğrusal denklemlerin grafiğini çizer.  |   |                                      |            | 1          | 1          |            | 1          | 1          | 1          | 1          | 1           | 1 |
|       |                                  | M.8.2.2.5. Doğrusal ilişki içeren gerçek hayat durumlarına ait denklem, tablo ve grafiği oluşturur ve  |   |                                      |            |            | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1           | 1 |
|       |                                  | M.8.2.2.6. Doğrunun eğimini modellerle açıklar, doğrusal denklemleri ve grafiklerini eğimle ilişkilendirir.***                                 | 1                                       | 1                                    | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1           | 1 |
|       | EŞİTSİZLİK                       | M.8.2.3.1. Birinci dereceden bir bilinmeyenli eşitsizlik içeren günlük hayat durumlarına uygun matematik cümleleri yazar.***                   | 1                                       | 1                                    | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1           | 1 |
|       |                                  | M.8.2.3.2. Birinci dereceden bir bilinmeyenli eşitsizlikleri sayı doğrusunda gösterir.   |   |                                      |            | 1          | 1          |            | 1          | 1          | 1          | 1          | 1           | 1 |
|       |                                  | M.8.2.3.3. Birinci dereceden bir bilinmeyenli eşitsizlikleri çözer.  |   |                                      |            |            |            |            |            |            |            | 1          | 1           | 1 |