

10. Sınıf Matematik Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

| Ünite | Kazanımlar | 1. Sınav | |
|----------------------------|--|---|--------------------------------------|
| | | İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav | Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav |
| | | | 1. Senaryo |
| | 10.2.1.1. Fonksiyonlarla ilgili problemler çözer.*** | | 1 |
| | 10.2.1.3. Fonksiyonların grafiklerini yorumlar.*** | | 1 |
| | 10.3.1.1. Bir değişkenli polinom kavramını açıklar. | | 1 |
| | 10.3.1.2. Polinomlarla toplama, çıkarma, çarpma ve bölme işlemlerini yapar. | | 1 |
| | 10.3.2.1. Bir polinomu çarpanlarına ayırır | | 1 |
| | 10.3.2.2. Rasyonel ifadelerin sadeleştirilmesi ile ilgili işlemler yapar. | | 2 |
| | 10.4.1.1. İkinci dereceden bir bilinmeyenli denklem kavramını açıklar. | | 1 |
| | 10.4.1.2. İkinci dereceden bir bilinmeyenli denklemleri çözer. | | 1 |
| | 10.4.1.3. Bir karmaşık sayının $a+ib$ biçiminde ifade edildiğini açıklar. | | 1 |
| | 10.4.1.4. İkinci dereceden bir bilinmeyenli denklemin kökleri ile katsayıları arasındaki ilişkileri kullanarak işlemler yapar. | | |
| | 10.5.1.1. Çokgen kavramını açıklayarak işlemler yapar. | | |
| | 10.5.2.1. Dörtgenin temel elemanlarını ve özelliklerini açıklayarak problemler çözer. | | |
| | 10.5.3.1. Özel dörtgenlerin açısı, kenar, köşegen ve alan özelliklerini açıklayarak problemler çözer. | | |
| | | | |
| | | | |
| TOPLAM MADDE SAYISI | | 0 | 10 |

- İl/İlçe genelinde yapılacak ortak sınavlarda çoktan seçmeli sorular üzerinden, 20 soru göz önünde bulundurularak planlama yapılmıştır.
 - Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak örnek senaryolar tabloda gösterilmiştir.
- Örnek senaryolara ilişkin açıklamalar ekte verilmiştir.