

7. SINIF MATEMATİK

Kazanım listesi

7.1.4.4. Doğru orantılı iki çokluk arasındaki ilişkiyi tablo veya denklem olarak ifade eder.

7.1.4.5. Doğru orantılı iki çokluğa ait orantı sabitini belirler ve yorumlar.

7.1.4.5. Doğru orantılı iki çokluğa ait orantı sabitini belirler ve yorumlar.

7.1.4.6. Gerçek yaşam durumlarını ve tabloları inceleyerek iki çokluğun ters orantılı olup olmadığına karar verir.

7.1.4.7. Doğru ve ters orantıyla ilgili problemleri çözer.

7.1.5.1. Bir çokluğun belirtilen bir yüzdesine karşılık gelen miktarı bulur; belirli bir yüzdesi verilen çokluğu bulur.

7.1.5.2. Bir çokluğu diğer bir çokluğun yüzdesi olarak hesaplar.

7.1.5.3. Bir çokluğu belirli bir yüzde ile arttırmaya veya azaltmaya yönelik hesaplamalar yapar.

7.1.5.4. Yüzde ile ilgili problemleri çözer.

7.3.1.1. Bir açıya eş bir açı çizer.

7.3.1.2. Bir açıyı iki eş açıya ayırarak açıortayı belirler.

7.3.1.3. İki paralel doğruyla bir kesenin oluşturduğu yöndeş, iç ters, dış ters açıları belirleyerek özelliklerini inceler, oluşan açıların eş veya bütünler olanlarını belirler, ilgili problemleri çözer.

7.3.3.1. Çemberde merkez açıları, gördüğü yayları ve ölçüleri arasındaki ilişkileri belirler.

7.3.3.2. Çemberin ve çember parçasının uzunluğunu hesaplar

NOT: İlk dönem kazanımlarının tamamı sınava dâhildir. Soru dağılımının %80'i yukarıda verilen kazanımlardan, %20'si ise birinci döneme ait, fakat yukarıda belirtilmeyen daha önceki kazanımlardan (Başarısı beklenen düzeyde gerçekleşmeyenler) oluşturulacaktır.