

**Grade Division 3 (Grade 9 and 10) English**

Chapter 1	• Real numbers • Advanced topics in exponentiation • Quadratic functions
Chapter 2	• Polynomials • Logarithms • Graph interpretation • Mean, median, and mode
Chapter 3	• Law of sines and cosines • Properties of circles • Volume and surface area of pyramids, cones, and spheres • Coordinate geometry

**Grade Division 3 (Grade 9 and 10) Turkish**

Bölüm 1	• Gerçek Sayılar (Reel Sayılar) • Üs almada ileri konular • İkinci dereceden fonksiyonlar
Bölüm 2	• Polinomlar • Logaritmalar • Grafik yorumlama • Aritmetik Ortalama, medyan ve mod
Bölüm 3	• Sinüs ve kosinüs yasası • Dairelerin özellikleri • Piramitlerin, konilerin ve kürelerin hacmi ve yüzey alanı • Koordinat geometrisi

**Grade Division 3 (Grade 9 and 10) Russian**

Раздел 1	• Действительные (вещественные) числа • Продвинутые темы по возведению в степень • Квадратичные функции
Раздел 2	• Полиномы (Многочлены) • Логарифмы • Интерпретация графика • Среднее арифметическое, медиана и мода
Раздел 3	• Закон синусов и косинусов • Свойства окружностей • Объем и площадь поверхности пирамид, конусов и сфер • Координатная геометрия