

Grade Division 2 (Grade 7 and 8) English

Chapter 1	<ul style="list-style-type: none">• Advanced topics in fractions• Squares and square roots• Rational numbers• Equalities and inequalities• Simple algebraic expressions
Chapter 2	<ul style="list-style-type: none">• System of equations• Linear functions• Simple combinatorics and probability• Ratio and proportion
Chapter 3	<ul style="list-style-type: none">• Regular polygons• Area and circumference of a circle• Pythagorean Theorem• Congruence and similarity• Volume and surface area of prisms and cylinders

Grade Division 2 (Grade 7 and 8) Turkish

Bölüm 1	<ul style="list-style-type: none">• Kesirlerde ileri konular• Kareler ve karekökler• Rasyonel sayılar• Eşitlikler ve eşitsizlikler• Basit cebirsel ifadeler
Bölüm 2	<ul style="list-style-type: none">• Denklemler sistemi• Doğrusal fonksiyonlar• Basit kombinasyonlar ve olasılık• Oran ve orantı
Bölüm 3	<ul style="list-style-type: none">• Düzgün çokgenler• Bir dairenin alanı ve çevresi• Pisagor Teoremi• Uyum ve benzerlik• Prizma ve silindirlerin hacmi ve yüzey alanı

Grade Division 2 (Grade 7 and 8) Russian

Раздел 1	<ul style="list-style-type: none">• Продвинутые темы по дробям• Квадраты и квадратные корни• Рациональные числа• Равенства и неравенства• Простые алгебраические выражения
Раздел 2	<ul style="list-style-type: none">• Система уравнений• Линейные функции• Простая комбинаторика и вероятность• Соотношение и пропорция
Раздел 3	<ul style="list-style-type: none">• Правильные многоугольники• Площадь и длина окружности круга• Теорема Пифагора• Конгруэнтность и сходство• Объем и площадь поверхности призм и цилиндров