

**o Matematik Geometri Testi (40 soru):**

} Rasyonel ve ondalıklı sayılar ve bu sayılarda dört işlem, üslü ve köklü sayılar, } Oran bulma ve değer hesaplama diğer bir konudur. } Çarpanlara ayırma, yani sadeleştirmeler ve değer hesaplamaları } Denklemlerde bilinmeyenleri bulma ( $x=?$ ) } Kümeler, Kesişim ve Birleşim Bulma } Polinomlar (Polynomdivision) bölmede kalan(ları) bulma } Fonksiyonlarda grafiklerden değer bulmalar, bileşkeler, ters fonksiyonlar ve fonksiyonel denklemler. } Diğer önemli bir konu limitlerdir. Limit konusunda trigonometri ve fonksiyonlarda limit. } Denklemlerde bilinmeyen(leri) sayıları bulma } Trigonometri konusunda sadeleştirme, denklem çözme problemleri, grafiklerde trigonometrik değerlerin bulunması ve toplam fark formülleri büyük bir yer almaktadır. } Logaritmalar ve logaritmalı denklemler } Türev hesaplamaları, Limit ve Türev, Grafik ve Türev } Belirli/Belirsiz İntegral konuları, alan bulma ve şekillerde taralı alanların hesaplama } Matriste Dörtlü İşlemler } Determinant } Geometride ise Çember, Üçgen, Daire, Dörtgen, Dikdörtgen, Kare, Çokgen

**o Genel Yetenek Testi (40 soru):**

} Küplerin sayılması, satırlar arası ilişkiye göre sayı bulma, farklı şekiller arası ilişkiler ve tamamlayan şekli bulma, harf ve sayı ilişkileri, sayı ve şekil ilişkileri, şekiller ile toplama ve çıkarma işlemleri, terazi soruları (şekil denklikleri), üçe üçlü matrislerde eksiklerin tamamlanması, dörde dört matrislerde şeklin tamamlanması, şekil düzeninde sıradaki şekli bulma, objelerin ve kağıtların katlanması ile ilgili şekil soruları, şekil dizilerinde görüntülerin bulunması, sayılar aracılığıyla kurallar bulup boşlukları tamamlama.