

## I. TEMEL ÖĞRENME BECERİLERİ

### A) Şekle dayalı akıl yürütme soruları

- Şekil benzeşimleri
- Şekil dizileri
- Şekil matrisleri
- Şekillerde simetri, dönme, katlama ve kesme
- Şekil ve blok sayma ve ilgili işlemler
- Küp ve zar soruları
- Katı cisimlerin açılımları

### B) Sayısal akıl yürütme soruları

- Sayı dizisi tamamlama
- İkili işlemler
- Sayı-şekil ilişkileri

### C) Şebeke, grafik ve çizelgeler ile ilgili akıl yürütme soruları

## II. TEMEL MATEMATİK

- Sayılarla ilgili temel işlemler
- Cebirsel ifadelerle ilgili temel işlemler
- Trigonometri
- Logaritma
- Karmaşık sayılar
- Fonksiyonlar
- Limit ve süreklilik
- Türev
- İntegral
- Analitik geometri
- Geometri