



BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ ÖZEL AYŞEABLA OKULLARI YAZILI SINAV BİLGİLENDİRMESİ

Değerli Öğrencilerimiz,

2025-2026 Eğitim Öğretim yılı MATEMATİK dersinde okul genelinde ortak yapılacak olan 1. dönem, 1. yazılı sınav kapsamı aşağıda yer almaktadır.

Sınav “10. Sınıf MATEMATİK Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu”ndaki **6. Senaryo**'ya göre hazırlanmış olup **06/11/2025** tarihinde **3.** ders saatinde gerçekleştirilecektir.

Sınavda aşağıdaki kazanımlardan / bileşenlerden sorumlu olacaksınız:

Kazanım / Süreç Bileşeni
10.4.1. Dik üçgende trigonometrik oranlara (sinüs, kosinüs, tanjant, kotanjant) ve trigonometrik özdeşliklere ilişkin çıkarım yapabilme
10.4.2. Üçgenin yardımcı elemanlarının özellikleri ile ilgili çıkarım yapabilme
10.4.3. Üçgenin bir kenarı ve o kenara ait yüksekliğinin değişimine bağlı olarak alanının değişimine ilişkin çıkarım yapabilme
10.4.4. Sinüs ve kosinüs teoremlerini doğrulayabilme veya ispatlayabilme

Sınavda başarılar dileriz.