26. Hafta

5–9 Nisan · 2. dönem · 2 ders saati

TEMA / ÜNİTE

Geometrik Şekiller

KONU / METİN

Çokgenlerin Özellikleri

ÖĞRENME ÇIKTILARI VE SÜREÇ BİLEŞENLERİ

Kod	Öğrenme çıktısı
–	T.MAT.11.2.2. Çokgenlerin kenar, açı ve köşegen özelliklerine dair çıkarım yapabilme • a) Çokgenlerin kenar, açı ve köşegen özelliklerine dair varsayımlarda bulunur. • b) Varsayımlarını kullanarak çokgenlerin kenar, açı ve köşegen özelliklerine ilişkin örüntüleri geneller. • c) Çokgenlerin kenar, açı ve köşegen özelliklerine ilişkin genellemelerini varsayımları ile karşılaştırır. • ç) Elde ettiği genellemeleri kullanarak çokgenlerin kenar, açı ve köşegen özelliklerine ilişkin önermeler sunar. • d) Çokgenlerin kenar, açı ve köşegen özelliklerine ilişkin sunduğu önermeleri problem durumlarına uyarlayarak kullanışlılık açısından değerlendirir.

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

Öğrenme çıktıları; açık uçlu sorular, doğru-yanlış soruları, kısa cevaplı sorular, çalışma kâğıtları, kavram haritası, tanılayıcı dallanmış ağaç ve performans görevi kullanılarak değerlendirilebilir.

Öğrencilerin çokgenler ve dörtgenlere dair yaptıkları çıkarımlara ilişkin bilgi ve becerilerini konuyla ilgili farklı problem durumları oluşturmalarını ve problemlerin çözümü için kullanmalarını sağlayacak bir performans görevi verilebilir. Öğrencilerin çalışmaları, analitik dereceli
puanlama anahtarı ile değerlendirilebilir.

Kaynak: MEB 2026-2027 11Temel Matematik ve 12 Temel Du zeyMatematik Yıllık Planları.xlsx (11. SINIF) · https://tymm.meb.gov.tr/assets/file/temel-matematik-dersi-cerceve-yillik-plani_20260902_092122_940.zip · Kontrol: 2026-11-21. Maarif Rehberi tarafından düzenlenmiştir; resmî metin için kaynağa bakınız.