12. Hafta

7–11 Aralık · 1. dönem · 5 ders saati

TEMA / ÜNİTE

Sayılar ve Nicelikler (1)

KONU / METİN

Doğal Sayılarla Dört İşlem İçeren Problem Çözme

ÖĞRENME ÇIKTILARI VE SÜREÇ BİLEŞENLERİ

Kod	Öğrenme çıktısı
MAT.5.1.2	Doğal sayılar ve işlemler içeren gerçek yaşam problemlerini çözebilme • a) Problemin içerdiği sayı ve işlem bileşenlerini belirler. • b) Problemde verilenler ile istenenlerin gerektirdiği işlemler arasındaki ilişkiyi belirler. • c) Problem bağlamıyla ilişkili verilenleri uygun matematiksel temsillere dönüştürür. • ç) Problemi matematiksel temsiller kullanarak kendi ifadeleri ile açıklar. • d) Problemin sonucuna ilişkin tahminde bulunur ve işlemleri gerçekleştirmek için stratejiler geliştirir. • e) Belirlenen strateji veya stratejileri çözüm için uygular. • f) Çözüm yollarını kontrol eder ve çözüme ulaştırmayan stratejiyi değiştirir. • g) Problemin çözümü için kullandığı veya geliştirdiği stratejileri gözden geçirerek kısa yolları değerlendirir. • ğ) Kullandığı strateji veya stratejileri farklı problemlerin çözümlerine geneller. • h) Genellemenin geçerliliğini matematiksel örneklerle değerlendirir.

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

Çalışma Kağıdı
İzleme Testi
Performans Görevi
Öz Değerlendirme Formu
Akran DeğerlendirmeFormu
Grup DeğerlendirmeFormu
Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı
Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı

Kaynak: MEB MATEMATİK (5-8. SINIF) TASLAK ÇERÇEVE YILLIK PLAN+++.xlsx (5.Sınıf) · https://tymm.meb.gov.tr/assets/file/ortaokul-matematik-dersi-yillik-planlar_20260903_120014_364.zip · Kontrol: 2026-11-21. Maarif Rehberi tarafından düzenlenmiştir; resmî metin için kaynağa bakınız.