7. sınıf açık uçlu matematik değerlendirmesi

7. sınıf | Önerilen süre 40 dakika

Ad veya rumuz _____ Sınıf _____ Tarih _____

Öğretmen notu: yalnız işlenmiş konuları seçin. Bu özgün örnek, resmî ortak sınav veya belirli bir dönem senaryosu değildir. Her açık uçlu soru için 10 puan önerilir; toplam 100 puandır. Çözüm sürecini de değerlendirin.

1. -8 + 3 x 4 işlemini işlem önceliğine göre yap.

2. $(-2)^3$ değerini hesapla.

3. 3/4 - 1/6 farkını bul.

4. 2x + 5 = 17 denklemini çöz.

5. 200 liralık ürüne yüzde 15 zam yapılıyor. Yeni fiyatı bul.

7. sınıf açık uçlu matematik değerlendirmesi devamı

Çözümünü göster veya seçtiğin modeli çiz.

6. Kızların erkeklere oranı 2/3 olan 25 kişilik sınıfta kaç kız öğrenci vardır?

7. Kenar uzunlukları x ve x + 4 olan dikdörtgenin çevresini cebirsel ifade ile yaz.

8. Bütünler iki açıdan biri 65 derecedir. Diğer açıyı bul.

9. Yarıçapı 3 cm olan çemberin çevresini pi = 3 alarak hesapla.

10. Aynı hızda çalışan 4 kişi bir işi 12 günde bitiriyor. Aynı koşullarda 8 kişi kaç günde bitirir? Varsayımını yaz.