

CEVAP ANAHTARI

ÖRNEK AKADEMİ

1. ÜNİTE:

ÇARPANLAR VE KATLAR

TEST 1: Çarpanlar ve Katlar

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. C | 5. D | 9. A | 13. D |
| 2. B | 6. C | 10. A | 14. C |
| 3. C | 7. B | 11. B | 15. C |
| 4. D | 8. B | 12. D | |

TEST 2: Ebob ve Ekok

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. B | 5. D | 9. C | 13. C |
| 2. C | 6. C | 10. A | |
| 3. C | 7. B | 11. B | |
| 4. A | 8. D | 12. A | |

TEST 3: Aralarında Asal Sayılar

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. B | 5. B | 9. A | 13. B |
| 2. B | 6. D | 10. B | 14. C |
| 3. D | 7. A | 11. B | 15. C |
| 4. C | 8. B | 12. B | |

ÜSLÜ İFADELER

TEST 4: Tam Sayıların Tam Sayı Kuvvetleri

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. C | 5. B | 9. B | 13. C |
| 2. D | 6. B | 10. B | 14. C |
| 3. B | 7. B | 11. B | 15. B |
| 4. B | 8. D | 12. A | |

TEST 5: Üslü İfadelerde Temel Kurallar

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. B | 5. C | 9. B | 13. D |
| 2. C | 6. D | 10. C | 14. D |
| 3. C | 7. C | 11. D | 15. C |
| 4. A | 8. C | 12. C | |

TEST 6: Ondalık Gösterimleri Çözümleme

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. B | 5. B | 9. D | 13. A |
| 2. B | 6. C | 10. C | 14. D |
| 3. C | 7. C | 11. A | 15. A |
| 4. A | 8. C | 12. B | |

TEST 7: 10'un Tam Sayı Kuvvetleri

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. C | 5. A | 9. C | 13. B |
| 2. A | 6. C | 10. D | 14. C |
| 3. D | 7. D | 11. A | |
| 4. A | 8. D | 12. A | |

TEST 8: Bilimsel Gösterim

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. B | 5. B | 9. C | 13. D |
| 2. C | 6. D | 10. B | 14. A |
| 3. A | 7. B | 11. B | |
| 4. A | 8. C | 12. A | |

2. ÜNİTE:

KAREKÖKLÜ İFADELER

TEST 9: Tamkare Sayılar

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. C | 5. B | 9. A | 13. B |
| 2. C | 6. D | 10. B | 14. C |
| 3. C | 7. B | 11. B | 15. C |
| 4. D | 8. D | 12. C | 16. D |

TEST 10: Tamkare Olmayan Sayıların Karekökleri

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. B | 5. C | 9. B | 13. A |
| 2. B | 6. B | 10. B | 14. C |
| 3. D | 7. C | 11. C | |
| 4. D | 8. C | 12. B | |

TEST 11: Kareköklü İfadelerin Farklı Gösterimleri

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. D | 5. D | 9. A | 13. C |
| 2. D | 6. A | 10. C | 14. D |
| 3. B | 7. A | 11. C | 15. D |
| 4. B | 8. D | 12. B | |

TEST 12: Kareköklü İfadelerde Çarpma ve Bölme İşlemi

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. C | 5. B | 9. C | 13. C |
| 2. D | 6. D | 10. A | 14. A |
| 3. B | 7. C | 11. A | 15. D |
| 4. A | 8. B | 12. A | 16. D |

TEST 13: Kareköklü İfadelerde Toplama ve Çıkarma İşlemi

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. D | 5. A | 9. C | 13. B |
| 2. C | 6. C | 10. D | 14. C |
| 3. C | 7. C | 11. B | |
| 4. A | 8. B | 12. C | |

TEST 14: Çarpımları Doğal Sayı Olan Kareköklü İfadeler

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. B | 5. A | 9. C | 13. A |
| 2. C | 6. C | 10. A | 14. B |
| 3. D | 7. B | 11. B | |
| 4. C | 8. B | 12. C | |

TEST 15: Ondalık İfadelerin Karekökü

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. B | 5. A | 9. A | 13. A |
| 2. C | 6. C | 10. D | 14. A |
| 3. B | 7. C | 11. C | 15. D |
| 4. D | 8. B | 12. C | |

TEST 16: Gerçek Sayılar

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. A | 5. D | 9. C | 13. C |
| 2. C | 6. A | 10. B | 14. D |
| 3. B | 7. B | 11. C | 15. B |
| 4. A | 8. D | 12. D | |

VERİ ANALİZİ

TEST 17: Verilerin Grafik İle Gösterimi

- | | | | |
|------|------|------|-------|
| 1. B | 4. C | 7. A | 10. D |
| 2. B | 5. B | 8. C | 11. D |
| 3. A | 6. A | 9. C | 12. B |

TEST 18: Grafikler Arası Dönüşüm

- | | | | |
|------|------|------|-------|
| 1. A | 4. D | 7. C | 10. B |
| 2. C | 5. D | 8. B | 11. A |
| 3. B | 6. B | 9. A | 12. A |

3. ÜNİTE:

OLASILIK

TEST 19: Olası Durumları Belirleme

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. C | 5. A | 9. B | 13. C |
| 2. D | 6. D | 10. C | 14. D |
| 3. C | 7. C | 11. B | 15. C |
| 4. B | 8. D | 12. A | 16. B |

TEST 20: Olası Durumları Belirleme

- | | | | |
|------|------|------|-------|
| 1. A | 4. C | 7. A | 10. D |
| 2. C | 5. B | 8. B | 11. B |
| 3. C | 6. D | 9. B | 12. A |

TEST 21: Olası Durumları Belirleme

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. C | 5. C | 9. C | 13. C |
| 2. D | 6. D | 10. D | 14. C |
| 3. A | 7. A | 11. A | 15. C |
| 4. B | 8. B | 12. D | |

TEST 22: Olası Durumları Belirleme

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. D | 5. D | 9. C | 13. D |
| 2. A | 6. C | 10. A | 14. D |
| 3. C | 7. B | 11. B | 15. B |
| 4. C | 8. D | 12. A | |

TEST 23: Bir Olayın Olasılığı

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. A | 5. B | 9. D | 13. D |
| 2. D | 6. D | 10. D | 14. C |
| 3. B | 7. A | 11. B | |
| 4. C | 8. B | 12. A | |

CEBİRSEL İFADELER

TEST 24: Cebirsel İfadeler

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. C | 5. B | 9. B | 13. A |
| 2. B | 6. B | 10. B | 14. D |
| 3. D | 7. B | 11. A | 15. C |
| 4. C | 8. C | 12. D | |

TEST 25: Cebirsel İfadeler

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. C | 5. D | 9. D | 13. D |
| 2. A | 6. B | 10. A | 14. D |
| 3. D | 7. B | 11. A | 15. D |
| 4. B | 8. D | 12. C | |

TEST 26: Özdeşlikler

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. A | 5. C | 9. D | 13. C |
| 2. C | 6. C | 10. A | |
| 3. C | 7. D | 11. A | |
| 4. B | 8. A | 12. A | |

TEST 27: Çarpanlara Ayırma

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. B | 5. D | 9. D | 13. C |
| 2. D | 6. A | 10. C | 14. D |
| 3. B | 7. C | 11. B | 15. A |
| 4. C | 8. A | 12. D | |

4. ÜNİTE:

DENKLEMLER

TEST 28: Denklem Çözüm

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. C | 5. D | 9. B | 13. A |
| 2. A | 6. D | 10. C | 14. D |
| 3. C | 7. D | 11. C | |
| 4. A | 8. A | 12. D | |

TEST 29: Koordinat Sistemi

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. C | 5. D | 9. A | 13. D |
| 2. C | 6. C | 10. D | |
| 3. D | 7. C | 11. D | |
| 4. D | 8. C | 12. C | |

TEST 30: Doğrusal Denklemler

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. D | 5. D | 9. C | 13. C |
| 2. B | 6. B | 10. B | 14. D |
| 3. A | 7. C | 11. B | 15. B |
| 4. C | 8. D | 12. A | |

TEST 31: Doğrusal Denklemler

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. C | 5. A | 9. B | 13. A |
| 2. D | 6. C | 10. B | 14. B |
| 3. C | 7. C | 11. C | |
| 4. A | 8. B | 12. D | |

TEST 32: Hayatımızdaki Doğrusal Denklemler

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. B | 5. A | 9. B | 13. B |
| 2. C | 6. A | 10. C | |
| 3. A | 7. D | 11. A | |
| 4. A | 8. D | 12. D | |

TEST 33: Doğrunun Eğimi

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. B | 5. A | 9. D | 13. D |
| 2. A | 6. B | 10. B | 14. B |
| 3. B | 7. D | 11. A | |
| 4. C | 8. D | 12. C | |

EŞİTSİZLİKLER

TEST 34: Eşitsizlikler

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. A | 5. D | 9. D | 13. A |
| 2. D | 6. B | 10. D | 14. D |
| 3. D | 7. B | 11. B | |
| 4. A | 8. B | 12. D | |

TEST 35: Eşitsizlikler

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. D | 5. C | 9. A | 13. C |
| 2. B | 6. A | 10. D | |
| 3. C | 7. A | 11. B | |
| 4. A | 8. C | 12. A | |

TEST 36: Eşitsizlikler

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. D | 5. C | 9. A | 13. C |
| 2. C | 6. D | 10. B | 14. D |
| 3. B | 7. A | 11. D | 15. D |
| 4. A | 8. C | 12. B | |

5. ÜNİTE:

GEOMETRİ

TEST 37: Üçgenler

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. D | 5. C | 9. A | 13. D |
| 2. A | 6. C | 10. B | |
| 3. B | 7. C | 11. B | |
| 4. C | 8. A | 12. C | |

TEST 38: Üçgenler

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. D | 5. D | 9. B | 13. A |
| 2. B | 6. C | 10. A | 14. A |
| 3. C | 7. B | 11. B | |
| 4. C | 8. B | 12. B | |

TEST 39: Üçgenler

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. B | 5. D | 9. B | 13. B |
| 2. D | 6. D | 10. C | |
| 3. B | 7. A | 11. D | |
| 4. D | 8. B | 12. D | |

TEST 40: Üçgen Çizimleri

- | | | | |
|------|------|------|-------|
| 1. C | 4. D | 7. D | 10. B |
| 2. B | 5. D | 8. C | 11. B |
| 3. A | 6. A | 9. C | 12. D |

TEST 41: Dik Üçgenin Kenar Özellikleri

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. C | 5. D | 9. B | 13. A |
| 2. B | 6. D | 10. C | |
| 3. D | 7. C | 11. D | |
| 4. C | 8. D | 12. B | |

TEST 42: Eşlik ve Benzerlik

- | | | | |
|------|------|------|-------|
| 1. B | 4. C | 7. D | 10. B |
| 2. D | 5. A | 8. C | 11. A |
| 3. A | 6. C | 9. C | |

TEST 43: Eşlik ve Benzerlik

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. B | 5. C | 9. B | 13. D |
| 2. D | 6. B | 10. C | |
| 3. B | 7. C | 11. D | |
| 4. D | 8. C | 12. B | |

6. ÜNİTE:

DÖNÜŞÜMLER

TEST 44: Dönüşümler

- | | | |
|------|------|-------|
| 1. C | 5. C | 9. B |
| 2. D | 6. A | 10. D |
| 3. D | 7. B | 11. A |
| 4. B | 8. C | 12. B |

TEST 45: Dönüşümler

- | | | |
|------|------|-------|
| 1. C | 5. C | 9. D |
| 2. A | 6. B | 10. C |
| 3. B | 7. D | 11. D |
| 4. D | 8. C | 12. C |

TEST 46: Dönüşümler

- | | | | |
|------|------|------|-------|
| 1. B | 4. D | 7. C | 10. C |
| 2. D | 5. C | 8. D | 11. C |
| 3. A | 6. A | 9. B | 12. B |

GEOMETRİK CİSİMLER

TEST 47: Prizmaları Tanıyalım

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. C | 5. D | 9. D | 13. A |
| 2. C | 6. B | 10. C | 14. D |
| 3. A | 7. B | 11. B | |
| 4. B | 8. C | 12. D | |

TEST 48: Silindirleri Tanıyalım

- | | | | |
|------|------|------|-------|
| 1. A | 4. B | 7. B | 10. A |
| 2. D | 5. D | 8. C | 11. D |
| 3. A | 6. D | 9. A | |

TEST 49: Silindirleri Tanıyalım

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. A | 5. B | 9. C | 13. C |
| 2. D | 6. D | 10. C | 14. A |
| 3. C | 7. B | 11. B | |
| 4. B | 8. A | 12. C | |

TEST 50: Silindirleri Tanıyalım

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1. B | 5. D | 9. B | 13. D |
| 2. C | 6. C | 10. C | |
| 3. A | 7. C | 11. A | |
| 4. C | 8. D | 12. B | |

TEST 51: Piramitleri Tanıyalım

- | | | | |
|------|------|------|-------|
| 1. A | 4. B | 7. B | 10. B |
| 2. C | 5. D | 8. D | |
| 3. A | 6. B | 9. A | |

TEST 52: Koniye Tanıyalım

- | | | | |
|------|------|------|-------|
| 1. C | 4. C | 7. B | 10. B |
| 2. D | 5. A | 8. A | 11. C |
| 3. B | 6. D | 9. C | |