

7. SINIF 2023 GENEL TEKRAR SORU ÇÖZÜMÜ-6

Soru 1. 5, 8, 11, 14, ... sayı örüntüsünün 100. sayısı kaçtır?

- A) 297
- B) 300
- C) 302
- D) 306

Soru 2. Bir sayı örüntüsünün kuralı $3n+30$ şeklindedir. Buna göre bu örüntünün kaçınıcı terimi 240 olur?

- A) 50
- B) 70
- C) 80
- D) 110

Soru 3. PANDEMİPANDEMİPANDEMİ...

Yukarıdaki şekilde yazılmaya devam ederse 159. harf hangisi olur?

- A) P
- B) N
- C) D
- D) E

Soru 4. Bugün günlerden pazartesi ise 800 gün sonra günlerden ne olur?

- A) PAZAR
- B) PAZARTESİ
- C) ÇARŞAMBA
- D) CUMA

Soru 5. Bir sayının 5 katının 12 fazlası, aynı sayının 7 katının 8 eksiğine eşittir. Buna göre bu sayı kaçtır?

- A) 20
- B) 15
- C) 12
- D) 10

Soru 6. Ali apartmanın merdivenlerini 2'şer çıkıp 3'er iniyor. Çıkarken ve inerken toplam 125 atım attığına göre bu apartmanın merdivenlerinde kaç tane basamak vardır?

- A) 180
- B) 150
- C) 120
- D) 102

Soru 7. Bir sayının $\frac{2}{3}$ 'ü ile aynı sayının 3 katının toplamı 33 ise bu sayı kaçtır?

- A) 27
- B) 15
- C) 11
- D) 9

Soru 8. Bir babanın yaşı 3'er yıl arayla doğmuş 3 çocuğun yaşları toplamının 2 katıdır. 10 yıl sonra babanın yaşı çocukların yaşları toplamından 4 fazla olacağına göre en büyük çocuk kaç yaşındadır?

- A) 5
- B) 8
- C) 11
- D) 14

Soru 9. Bir sınıftaki öğrenciler sıralara 2'şer otururlarsa 6 öğrenci ayakta kalıyor, 3'er otururlarsa 3 sıra boş kalıyor. Buna göre bu sınıfın öğrenci mevcudu kaçtır?

- A) 30
- B) 34
- C) 36
- D) 42

Soru 10. Bir doğal sayının karesi ile iki katının karesinin toplamı 80'dir. Buna göre bu sayı kaçtır?

- A) 4
- B) 5
- C) 8
- D) 16

Soru 11. Düz bir teli önce iki eşit parçaya bölüyoruz. Oluşan parçalardan birisini 11 eşit parçaya, diğerini 7 eşit parçaya ayırıyoruz. Oluşan parçalardan uzun olanlar kılalardan 12 cm daha uzun olduğuna göre başlangıçtaki telin uzunluğu kaç cm olur?

- A) 462
- B) 421
- C) 231
- D) 126

Soru 12. $5x + 12 = 3x + 60$ olduğuna göre x kaçtır?

- A) 12
- B) 24
- C) 30
- D) 42

Soru 13. Bir annenin yaşı kızının yaşının 3 katına eşittir. 10 yıl sonra annenin yaşı kızının yaşının 2 katı olacağına göre kızı doğduğu zaman anne kaç yaşındaydı?

- A) 18
- B) 20
- C) 25
- D) 30

Soru 14. Bir sayı, bu sayının yarısı ve çeyreğinin toplamı 140 ise bu sayı kaçtır?

- A) 100
- B) 90
- C) 80
- D) 60

Soru 15. Bir otoparkta otomobil ve bisikletlerden oluşan toplam 200 tane taşıt vardır. Bu taşıtların toplam 600 tane tekeri olduğuna göre bu otoparkta kaç tane bisiklet vardır?

- A) 75
- B) 100
- C) 125
- D) 150