1. Bir ülkenin nüfusu 85 372 377 olarak açıklanmıştır.

Bu sayının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?

A) Seksen beş milyar üç yüz yetmiş iki milyon üç yüz yetmiş yedi

B) Seksen beş milyon üç yüz yetmiş iki bin üç yüz yetmiş yedi

C) Sekiz yüz elli üç milyon yetmiş iki bin üç yüz yetmiş yedi

D) Seksen beş milyon otuz yedi bin iki yüz yetmiş yedi

2. **"Yedi milyar kırk milyon beş yüz bin on iki" sayısının rakamlarla yazılışı aşağıdakilerden hangisidir?**

A) 7 400 500 012 B) 7 040 050 012

C) 7 004 500 012 D) 7 040 500 012

3. **45 803 126 907 sayısının milyonlar bölüğündeki sayı aşağıdakilerden hangisidir?**

A) 803 B) 45 C) 126 D) 907

4. **6 285 410 937 sayısındaki 8 rakamının basamak adı ve basamak değeri aşağıdakilerden hangisidir?**

A) Milyonlar – 8 000 000

B) Yüz milyonlar – 800 000 000

C) On milyonlar – 80 000 000

D) On milyonlar – 8

5. **3 503 350 sayısındaki 5 rakamlarının basamak değerleri toplamı kaçtır?**

A) 10 B) 505 000

C) 500 050 D) 550 000

6. (4 × 1 000 000 000) + (6 × 10 000 000) + (3 × 10 000) + (2 × 10)

Yukarıda çözümlenmiş hâli verilen sayı aşağıdakilerden hangisidir?

A) 4 060 030 020 B) 4 600 030 020

C) 4 060 300 020 D) 4 006 030 020

7. Bir sayının milyonlar bölüğünde 3, binler bölüğünde 205, birler bölüğünde 40 vardır.

Bu sayı aşağıdakilerden hangisidir?

A) 3 205 400 B) 3 250 040

C) 320 540 D) 3 205 040

8. **Okunuşunda "milyar" kelimesi geçen en küçük doğal sayı kaç basamaklıdır?**

A) 9 B) 10 C) 11 D) 12

9. **7 000 405 sayısının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?**

A) Yedi milyon dört yüz beş bin

B) Yedi bin dört yüz beş

C) Yedi milyon kırk bin beş

D) Yedi milyon dört yüz beş

10. **"İki milyar on beş milyon üç yüz bin" sayısı rakamlarla yazıldığında kaç tane 0 rakamı kullanılır?**

A) 4 B) 6 C) 5 D) 7

11. Aşağıdaki tabloda dört müzenin bir yıllık ziyaretçi sayıları verilmiştir.

Müze	Ziyaretçi sayısı
A	2 450 300
B	2 405 300
C	2 450 030
D	2 504 300

Müzelerin ziyaretçi sayılarına göre çoktan aza doğru sıralanışı hangisidir?

A) D, A, C, B B) A, C, D, B

C) D, C, A, B D) B, C, A, D

12. 7, 0, 3, 9, 5 ve 1 rakamları birer kez kullanılarak altı basamaklı doğal sayılar yazılacaktır.

Yazılabilecek en küçük sayı aşağıdakilerden hangisidir?

A) 130 579 B) 105 379

C) 103 579 D) 135 790

13. 52 ▲47 381 < 52 547 381

Yukarıdaki karşılaştırmanın doğru olması için ▲ yerine kaç farklı rakam yazılabilir?

A) 5 B) 4 C) 6 D) 9

14. Bir kitap fuarını cumartesi günü 128 450, pazar günü 96 785 kişi ziyaret etmiştir.

Buna göre fuarı iki günde toplam kaç kişi ziyaret etmiştir?

A) 214 235 B) 225 135

C) 224 235 D) 225 235

15. **1 000 000 − 456 789 işleminin sonucu kaçtır?**

A) 544 211 B) 543 221

C) 543 211 D) 653 211

16. □ + 37 896 = 100 000

Yukarıdaki eşitlikte □ yerine hangi sayı gelmelidir?

A) 62 114 B) 62 104 C) 63 104 D) 72 104

17. Ece, 48 + 37 işlemini zihinden "48 + 2 = 50, 50 + 35 = 85" şeklinde yapmıştır.

Ece'nin kullandığı strateji aşağıdakilerden hangisidir?

A) Onluk ve birlikleri ayırarak toplama

B) Sayılardan birini 10'un katına tamamlama

C) Kolay toplanan sayıları önce toplama

D) Sayıları en yakın yüzlüğe yuvarlama

18. **125 + 38 + 75 işleminin sonucu kaçtır?**

A) 228 B) 248 C) 238 D) 338

19. **4 652 sayısının en yakın yüzlüğe yuvarlanmış hâli kaçtır?**

A) 4700 B) 4600 C) 4650 D) 5000

20. **En yakın onluğa yuvarlandığında 380 olan en küçük ve en büyük doğal sayıların toplamı kaçtır?**

A) 755 B) 760 C) 764 D) 759

21. Ali, 3896 + 2108 işleminin sonucunu toplananları en yakın binliğe yuvarlayarak tahmin etmiştir.

Ali'nin tahmini sonucu kaçtır?

A) 6000 B) 5000 C) 6004 D) 7000

22. Can, 7896 − 3125 işleminin sonucunu sayıları en yakın yüzlüğe yuvarlayarak tahmin etmiştir.

Can'ın tahmini sonucu kaçtır?

A) 4700 B) 4800 C) 4771 D) 4900

23. **406 × 25 işleminin sonucu kaçtır?**

A) 1 015 B) 10 050 C) 10 250 D) 10 150

24. **305 × 42 işleminin sonucu kaçtır?**

A) 1 830 B) 12 210 C) 12 810 D) 13 810

25. Bir okulda 18 derslik vardır. Her derslikte 16 sıra ve her sırada 2 öğrenci oturmaktadır.

Derslikler tamamen dolu olduğuna göre okulda kaç öğrenci vardır?

A) 288 B) 536 C) 612 D) 576

26. **1000 : 24 işleminde bölüm ve kalan aşağıdakilerden hangisidir?**

A) Bölüm: 41, Kalan: 16

B) Bölüm: 40, Kalan: 40

C) Bölüm: 41, Kalan: 6

D) Bölüm: 42, Kalan: 8

27. **2448 : 8 işleminin sonucu kaçtır?**

A) 36 B) 360 C) 306 D) 3006

28. 250 yumurta, her birine 30 yumurta konulabilen viyollere yerleştirilecektir.

Yumurtaların tamamının yerleştirilmesi için en az kaç viyol gerekir?

A) 8 B) 9 C) 10 D) 25

29. Ayşe'nin 175 TL'si vardır. Tanesi 12 TL olan defterlerden almak istemektedir.

Ayşe bu parayla en fazla kaç defter alabilir?

A) 13 B) 15 C) 14 D) 16

30. Bir bölme işleminde bölen 15, bölüm 23 ve kalan 7'dir.

Bu işlemde bölünen sayı kaçtır?

A) 352 B) 345 C) 338 D) 360

31. **Bölenin 9 olduğu bir bölme işleminde kalan en fazla kaç olabilir?**

A) 0 B) 9 C) 10 D) 8

32. **48 × 25 işlemini zihinden yapmak için aşağıdaki yollardan hangisi kullanılabilir?**

A) 48 × 10 : 2 B) 48 × 100 : 4

C) 48 × 10 + 48 D) 48 × 20 + 5

33. Mert, 36 × 9 işlemini zihinden "36 × 10 − 36" şeklinde yapmıştır.

Mert'in bulduğu sonuç kaçtır?

A) 314 B) 324 C) 334 D) 360

34. **4500 : 50 işleminin sonucu kaçtır?**

A) 9 B) 900 C) 45 D) 90

35. **320 : 5 işlemini zihinden yapmak için kullanılan "320 × 2 : 10" yönteminin sonucu kaçtır?**

A) 60 B) 62 C) 64 D) 640

36. **48 × 21 işleminin sonucu, çarpanlar en yakın onluğa yuvarlanarak tahmin edilirse kaç bulunur?**

A) 1000 B) 800 C) 960 D) 1008

37. Tanesi 39 TL olan kalemlerden 800 TL ile alınabilecek kalem sayısı, 39 sayısı 40'a yuvarlanarak tahmin ediliyor.

Buna göre tahmini kalem sayısı kaçtır?

A) 20 B) 18 C) 21 D) 40

38. Bir manav, kilogramını 28 TL'den aldığı 45 kg elmanın kilogramını 35 TL'den satmıştır.

Manavın bu satıştan elde ettiği kâr kaç TL'dir?

A) 260 B) 345 C) 315 D) 1575

39. Bir otobüs firması bir günde 4 sefer yapmaktadır. Her seferde otobüse 46 yolcu binmektedir.

Bu firma 1 haftada kaç yolcu taşır?

A) 184 B) 1228 C) 1388 D) 1288

40. Elif, 4200 TL'lik bir bisiklet almak için 3 ay boyunca her ay 1250 TL biriktirmiştir.

Elif'in bisikleti alabilmesi için kaç TL daha biriktirmesi gerekir?

A) 350 B) 450 C) 550 D) 1200

41. Süresi 135 dakika olan bir film saat 19.50'de başlamıştır.

Film saat kaçta biter?

A) 22.05 B) 21.05 C) 21.55 D) 22.25

42. Aşağıdaki tabloda bir marketteki bazı ürünlerin fiyatları verilmiştir.

Ürün	Fiyat (TL)
Süt	42
Ekmek	15
Peynir	185
Yumurta	120

Ali 2 süt, 3 ekmek ve 1 peynir alıp kasaya 500 TL vermiştir. Ali kaç TL para üstü alır?

A) 214 B) 242 C) 314 D) 186

43. □ × 24 = 1608

Yukarıdaki işlemde □ yerine hangi sayı gelmelidir?

A) 57 B) 67 C) 66 D) 76

44. Bir kırtasiyeci tanesi 18 TL'den 240 defter almıştır. Defterleri 12'li paketler hâlinde paketi 300 TL'den satmıştır.

Kırtasiyecinin bu satıştan kârı kaç TL'dir?

A) 1320 B) 1440 C) 1680 D) 6000