

1.

1. Aşağıda bir oyun merkezindeki basket atma makinesinin kuralları verilmiştir:



Atılan top,

- Basket olursa ekranda çıkar ve oyuncu 1500 puan alır.
- Sadece potaya değerse ekranda çıkar ve oyuncudan 150 puan silinir.
- Potaya hiç değmezse ekranda çıkar ve oyuncudan 450 puan silinir.

Bu basket atma makinesinde dörder atış yapan Ayşe ve Ali'nin ekranlarında görünenler aşağıdaki gibidir:

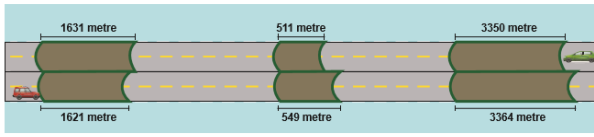


Buna göre Ayşe ve Ali'nin atışlar sonucunda aldıkları puanlar arasındaki fark kaçtır?

- A) 3400 B) 3600 C) 4300 D) 4600

2.

2. Aşağıda bir otoyolda farklı yönlerde giden iki araba ve bu yolda bulunan tünellerin uzunlukları verilmiştir.



Buna göre bu iki arabanın geçtikleri tünellerin toplam uzunlukları arasındaki fark kaçtır?

- A) 162 B) 78 C) 72 D) 42

3.

3.

A MARKASI

Çamaşır makinesi
2750 TLBulaşık makinesi
1385 TLBuzdolabı
6215 TL

B MARKASI

Çamaşır makinesi
2072 TLBulaşık makinesi
1625 TLBuzdolabı
6184 TL

Bu ürünlerden 1 buzdolabı, 1 çamaşır makinesi ve 1 bulaşık makinesi almak isteyen bir kişi en az kaç lira öder? (Ürünlerin her biri farklı markadan alınabilir.)

- A) 9400 B) 9641 C) 9881 D) 9932

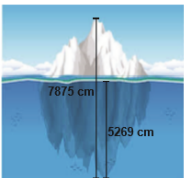
4.

4. “Üç bin beş yüz altmış” doğal sayısından başlayarak yüzer ileriye sayıldığında 4 ve 6. sırada söylenen doğal sayıların toplamı kaçtır?

- A) 7860 B) 7920 C) 8020 D) 8260

5.

5.



Bir buz dağının suyun üzerinde görünen kısmı dışında suyun altında kalan bir kısmı daha vardır. Bu konuda araştırma yapan Can, toplam yüksekliği 7875 cm olan buz dağının 5269 cm'sinin suyun altında olduğunu öğrenmiştir.

Buna göre bu buz dağının suyun üzerinde görünen kısmı kaç santimetredir?

- A) 2575 B) 2586 C) 2606 D) 2614

6.

6. Aşağıda üzerinde rakamların yazılı olduğu kartlar verilmiştir.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Kartlar sadece birer kez kullanılarak 5000'den büyük, dört basamaklı en büyük ve en küçük doğal sayılar oluşturuluyor.

Buna göre oluşturulan iki sayının farkı kaçtır?

- A) 4864 B) 4878 C) 4892 D) 4999

7.

7. Aşağıdaki tabloda farklı markalara ait traktörlerin kütleleri verilmiştir.

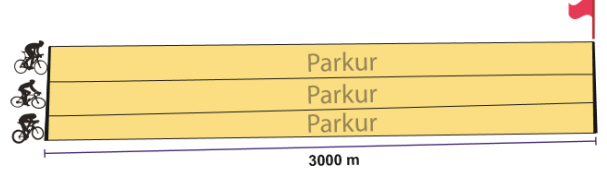
Traktör Markaları	Kütle (kg)
A	1 binlik 8 yüzlük 6 onluk
B	9 yüzlük 9 onluk 6 birlik
C	2 binlik 6 yüzlük
D	3 binlik 2 birlik
E

Bu traktörlerin kütlelerinin toplamı 9763 kg olduğuna göre E markasına ait traktörün kütlesi kaç kilogramdır?

- A) 1005 B) 1305 C) 1908 D) 2203

8.

8. Serkan, Orhan ve Hakan 3000 m'lik parkurda bisiklet sürmeye başlıyor.



Parkurun bitiş çizgisine,

- 153 m kala Serkan,
- 972 m kala Orhan,
- 1314 m kala Hakan

bisiklet sürmeyi bırakıyor.

Buna göre üç kişi parkurda toplam kaç metre bisiklet sürmüştür?

- A) 6561 B) 6854 C) 7249 D) 7863

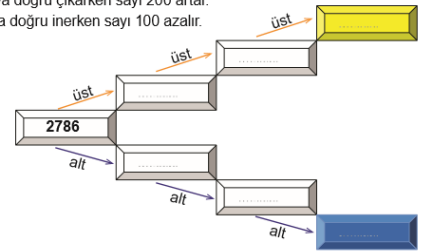
9.

9. Aşağıdaki boş kutulara, verilen kurala göre doğal sayılar yerleştirilecektir.

Kural:

İlk kutudan başlayarak

- bir üst kutuya doğru çıkarken sayı 200 artar.
- bir alt kutuya doğru inerken sayı 100 azalır.



Buna göre mavi ve sarı kutulara yerleştirilecek doğal sayıların, birler bölüğündeki rakamların basamak değerleri toplamı kaçtır?

- A) 762 B) 772 C) 862 D) 872

10.

10. Öğrenciler, toplanan sayıları en yakın onluğa yuvarlayarak aşağıdaki işlemlerin sonucunu tahmin ediyor.

	Aslı	Kaan	Mine	Suna
İşlem	3476 + 2549	2744 + 3957	4348 + 3275	5236 + 2797
Tahmini sonuç	6030	6700	7630	7940

Buna göre hangi öğrenci sonucu yanlış tahmin etmiştir?

- A) Aslı B) Kaan C) Mine D) Suna

11.

11.

4 2 0 6

Yukarıdaki rakamların bir kere kullanılmasıyla oluşturulacak dört basamaklı en büyük doğal sayı ile en küçük doğal sayının toplamı kaçtır?

- A) 6684 B) 8466 C) 8700 D) 8880

12.

12. Aşağıda bazı ürünlerin geçen yıla ait satış fiyatları verilmiştir.

Bisiklet	Bilgisayar	Fotoğraf makinesi
1260 TL	1345 TL	897 TL

- Ürünlerin bu yıla ait satış fiyatları ise şöyle belirlenmektedir:
- Geçen yıla ait satış fiyatı en yakın yüzluğa yuvarlanır.
 - Yuvarlama işleminden sonra elde edilen sayıya 100 eklenir.

Buna göre ürünlerin bu yıla ait satış fiyatlarının toplamı kaç liradır?

- A) 3800 B) 3850 C) 3900 D) 3950

13.

13.

1465 + 2008 = ...

Yukarıdaki toplanan doğal sayılar en yakın onluğa yuvarlandığında toplama işleminin tahmini sonucu kaç olur?

- A) 3400 B) 3460
C) 3470 D) 3480

14.

14. Aşağıda iki doğal sayının toplama işlemi veriliyor.

2954 + 725 =

Bu işlemin gerçek sonucu ile doğal sayıların en yakın onluğa yuvarlanmasıyla elde edilen tahmini sonucu arasındaki fark kaçtır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

15.

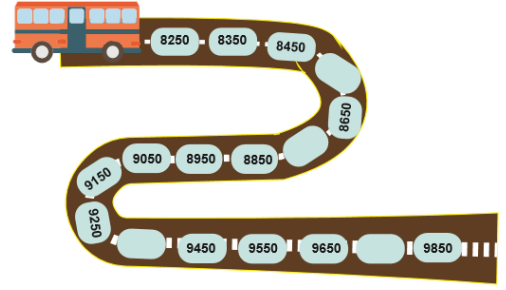
15. Nüfusu 9871 olan Pınarlı köyünde iki mahalle vardır. Bunlar Ağaçlı Mahallesi ve Çamlık Mahallesi'dir.

Ağaçlı Mahallesi'nin nüfusu 4984 olduğuna göre Çamlık Mahallesi'nin nüfusu kaçtır?

- A) 4887 B) 5113 C) 5997 D) 6855

16.

16. Görseldeki yol üzer metre aralıklarla boyanarak içine otobüsün kaçınıcı metrede olduğu yazılmıştır. Boyalı alanlardan bazıları boş bırakılmıştır.



Boş bırakılan yerlere sırasıyla hangi sayılar gelmelidir?

- A) 8650 - 8750 - 9450 - 9850 B) 8550 - 8750 - 9350 - 9750
C) 8560 - 8760 - 9360 - 9760 D) 8555 - 8755 - 9355 - 9755

17.

17. Bir teknoloji mağazasında satılan üç farklı bilgisayara ait bilgiler aşağıda verilmiştir:

- B bilgisayarının fiyatı 7304 TL' dir.
- C bilgisayarının fiyatı, B bilgisayarının fiyatından 727 TL daha fazla; A bilgisayarının fiyatından 1304 TL daha azdır.

Buna göre A bilgisayarını kaç liradır?

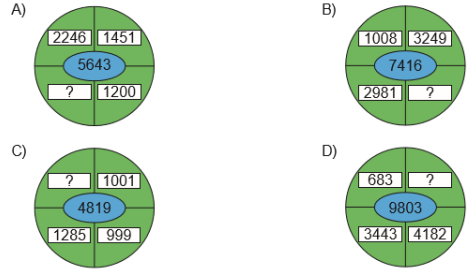
- A) 9645 B) 9335 C) 9281 D) 9127

18.

18. İşlem kartlarıyla oynanan bir oyunun kuralları aşağıda verilmiştir:

- Kartlarda kutucuklar içinde verilen doğal sayıların toplamı ortadaki doğal sayıya eşittir.
- Oyuncular seçtiği kartta "?" yazan kutucuğa yazılması gereken doğal sayıyı hesaplar ve söyler.
- En büyük doğal sayıyı söyleyen oyuncu, oyunu kazanır.

Dört kişinin oynadığı bu oyunda hangi kartı seçen oyuncu oyunu kazanır?



19.

19. Arabayla tatile çıkan bir aile tatilin,

- birinci haftasında 1890 km,
- ikinci haftasında 2365 km,
- üçüncü haftasında 1116 km

yol gitmiştir.

Buna göre üç haftanın sonunda gidilen yol toplam kaç kilometredir?

- A) 4017 B) 4255 C) 4371 D) 5371

20.

20.



Bir oyun parkındaki dev akvaryuma bir hafta boyunca gelen ziyaretçilerin sayıları aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Günler	Ziyaretçi sayısı
Pazartesi	932
Salı	1210
Çarşamba	850
Perşembe	1003
Cuma	2987
Cumartesi	2075
Pazar	2901

Buna göre akvaryumun en az ve en fazla ziyaret edildiği günlerdeki ziyaretçi sayılarının farkı kaçtır?

- A) 2051 B) 2055 C) 2137 D) 2247