

ÜNİTE 1

DOĞAL SAYILAR DOĞAL SAYILARLA İŞLEMLER

KAZANIMLAR

M.5.1.1. Doğal Sayılar

M.5.1.1.1. En çok dokuz basamaklı doğal sayıları okur ve yazar.

M.5.1.1.2. En çok dokuz basamaklı doğal sayıların bölüklerini, basamaklarını ve rakamların basamak değerlerini belirtir.

M.5.1.1.3. Kuralı verilen sayı ve şekil örüntülerinin istenen adımlarını oluşturur.

M.5.1.2. Doğal Sayılarla İşlemler

M.5.1.2.1. En çok beş basamaklı doğal sayılarla toplama ve çıkarma işlemi yapar.

M.5.1.2.2. İki basamaklı doğal sayılarla zihinden toplama ve çıkarma işlemlerinde strateji belirler ve kullanır.

M.5.1.2.3. Doğal sayılarla toplama ve çıkarma işlemlerinin sonuçlarını tahmin eder.

M.5.1.2.4. En çok üç basamaklı iki doğal sayının çarpma işlemi yapar.

M.5.1.2.5. En çok dört basamaklı bir doğal sayıyı, en çok iki basamaklı bir doğal sayıya böler.

M.5.1.2.6. Doğal sayılarla çarpma ve bölme işlemlerinin sonuçlarını tahmin eder.

M.5.1.2.7. Doğal sayılarla zihinden çarpma ve bölme işlemlerinde uygun stratejiyi belirler ve kullanır.

M.5.1.2.8. Bölme işlemine ilişkin problem durumlarında kalanı yorumlar.

M.5.1.2.9. Çarpma ve bölme işlemleri arasındaki ilişkiyi anlayarak işlemlerde verilmeyen öğeleri (çarpan, bölüm veya bölünen) bulur.

M.5.1.2.10. Bir doğal sayının karesini ve küpünü üslü ifade olarak gösterir ve değerini hesaplar.

M.5.1.2.11. En çok iki işlem türü içeren parantezli ifadelerin sonucunu bulur.

M.5.1.2.12. Dört işlem içeren problemleri çözer.

Aşağıda verilen sayıları örnekteki gibi bölüklere ayırarak sayıların okunuşlarını yazmaya çalışalım.

Milyonlar
bölüğü

Binler
bölüğü

Birler
bölüğü

82 107 403

707304806

1007403

Seksen iki milyon yüz
yedi bin dört yüz üç

88000343

605352007










4050505

33706060

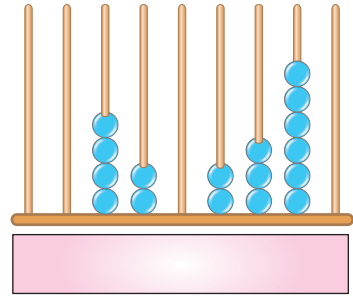
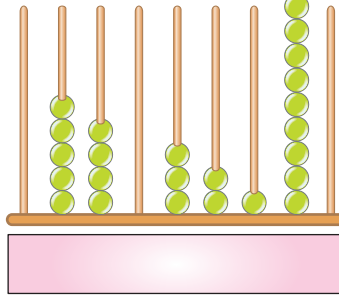
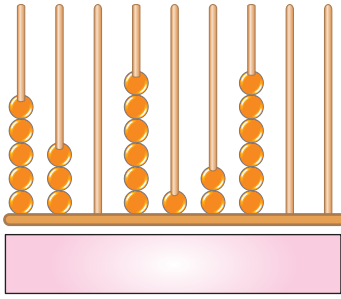
404040004

10001011

Aşağıda bazı ülkelerin nüfuslarının okunuşları verilmiştir.
Bu sayıları boşluklara gelecek şekilde yazınız.

ÜLKE	SAYI	OKUNUŞU
	TÜRKİYE	Seksen milyon sekiz yüz on bin beş yüz beş
	Meksika	Yüz yirmi üç milyon dokuz yüz seksen iki bin beş yüz yirmi sekiz
	Suriye	On sekiz milyon iki yüz yetmiş bin on
	Fransa	Altmış yedi milyon iki yüz bir bin altı
	İtalya	Altmış milyon dört yüz dokuz bin yedi yüz yedi
	ABD	Üç yüz yirmi altı milyon altı yüz altmış bir bin altı
	Rusya	Yüz kırk altı milyon sekiz yüz yetmiş yedi bin seksen sekiz
	İran	Seksen bir milyon iki yüz dört bin doksan
	Azerbaycan	Dokuz milyon sekiz yüz altmış yedi bin iki yüz elli

Aşağıda verilen abaküslerde belirtilen sayıları kutucuklara yazınız.



Aşağıda verilen oyunda sayıya ok atışı yapılıncı vurulan rakamın basamak değeri kutucukta görünmektedir. Kutucukta görünecek sayıları örnekteki gibi yazınız.



Aşağıda verilen sayıları küçükten büyüğe sıralayıp sayıların belirttiği harfleri sıralayarak ünlü matematikçilerin şifrelenmiş isimlerini bulunuz.

C 4017303	A 4107400	A 300000000
F 980700060	T 98070060	R 400100050
i 7000007		H 4701005

i 300003030	i 3030003	N 30300030
A 3003003	E 33030300	N 303030003
S 33030303		L 3003030





Aşağıda verilen sayıların arasına “>” veya “<” sembollerinden birini yazınız.

5027328 5027823

44040004 4444004

3287509 3278509

10000000 9999999

2010020 2010022

9800225 8922500

31450006 31445006

10101000 1101101

85004307 85003407

660454048 660544000

7000000 70000000

Aşağıda ifade edilen sayıları rakamlarla yazınız.

7 basamaklı rakamları farklı en büyük doğal sayı

▶

9 basamaklı rakamları farklı en büyük çift doğal sayı

▶

8 basamaklı rakamları farklı en küçük doğal sayı

▶

9, 7, 0, 5, 1, 4, 3 rakamlarını birer kez kullanarak elde edilecek yedi basamaklı en küçük çift sayı

▶

841079534 sayısının binler bölüğündeki en küçük sayının basamak değeri

▶

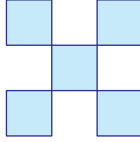
40715032 sayısının en büyük rakamının basamak değeri

▶

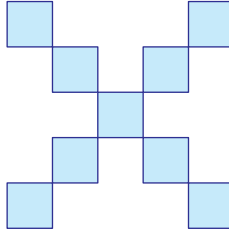
Aşağıda verilen örüntüleri birer adım devam ettirerek, tabloyu doldurup örüntü kuralını yazınız.



1. adım



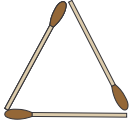
2. adım



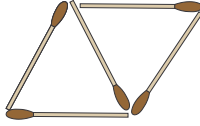
3. adım

Adım Sayısı			
Adımdaki Kare Sayısı			

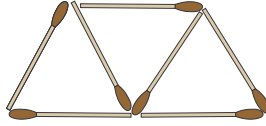
Örüntünün Kuralı:



1. adım



2. adım



3. adım

Adım Sayısı			
Adımdaki Kibrit Çöpü Sayısı			

Örüntünün Kuralı:



1. adım



2. adım



3. adım

Adım Sayısı			
Adımdaki Tuğla Sayısı			

Örüntünün Kuralı:



1. adım



2. adım



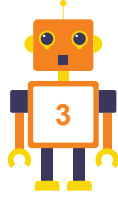
3. adım

Adım Sayısı			
Adımdaki Boru Sayısı			

Örüntünün Kuralı:

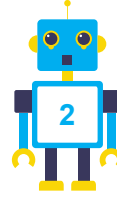
Roboüste üretilen ilk nesil robokare robotu kendisine söylenen sayının karesini alırken ikinci nesil roboküp robotu ise söylenen sayının küpünü almaktadır.

Örneğin;



$$\rightarrow 3^2 = 3 \cdot 3 = 9$$

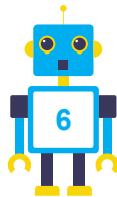
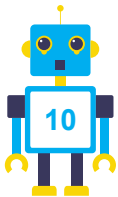
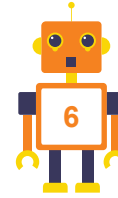
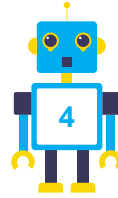
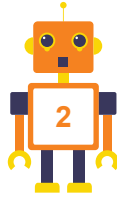
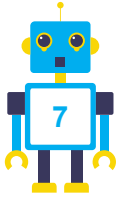
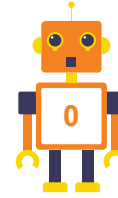
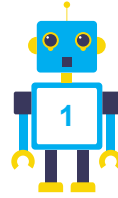
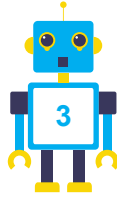
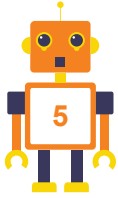
Robokare



$$\rightarrow 2^3 = 2 \cdot 2 \cdot 2 = 8$$

Roboküp

Buna göre aşağıdaki robotların hangi sayıyı bulacağını yazınız.



1. Bir öğretmen, elindeki kâğıda bir sayı yazıp öğrencilerine bu sayıyla ilgili aşağıdaki ipuçlarını vermiştir:







Bu doğal sayı milyonlu bir sayıdır.

Rakamları birbirinden farklı ve rakamların sayı değerleri toplamı 44'tür.

Sayıyı oluşturan rakamlardan en büyük üç tanesi farklı bölüklerde yer almaktadır.

Buna göre bu öğretmenin yazmış olduğu sayı **en büyük** kaç olabilir? Çözümünü açıklayınız.

- 2.

1		Basit Çizgi
10		Nal
100		Salyangoz
1000		Nilüfer
10000		Parmak
100000		Kurbağa
1000000		Dua eden adam

Antik Mısır'da sayılar yandaki tabloda verilen sembollerin bir araya getirilmesiyle oluşturulurdu.

Örneğin,



ifadesi "üç milyon kırk bin yüz otuz altı" sayısını ifade etmektedir.

Buna göre,  ifadesi hangi sayıyı temsil etmektedir?



1.

11, 15, 19, 23, ...



Elif

23, 31, 39, 47, ...



Melek

Elif ve Melek belirledikleri birer kurala göre yukarıdaki sayıları söylüyorlar.

Elif ve Melek'in 100'den hemen önce söyledikleri sayılar yan yana eklendiğinde oluşan dört basamaklı sayı aşağıdakilerden hangisi olur?

A) 9999

B) 9995

C) 9396

D) 9592

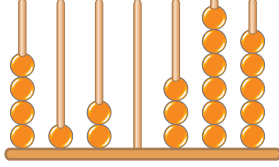
2. Türkiye'de 2014 yılında iller bazında bazı şehirlerin konut satış sayıları aşağıdaki tabloda verilmiştir:

ŞEHİR	İLK SATIŞ	İKİNCİ EL SATIŞ	TOPLAM SATIŞ
İstanbul	102 936	122 516	225 454
Bursa	19 961	22 476	42 437
Ankara	54 202	77 623	131 825
İzmir	29 357	42 422	71 779
Antalya	26 835	35 392	62 227

Buna göre aşağıdaki karşılaştırmalardan hangisi doğrudur?

- A) Bursa ikinci el satış > Ankara ilk satış
 B) Antalya toplam satış > İstanbul ilk satış
 C) İzmir ikinci el satış > Bursa toplam satış
 D) Ankara ikinci el satış > İzmir toplam satış

3.



Sude bir çalışma için şekildeki abaküsü hazırlıyor. Kardeşi Sevde ise en çok boncuğa sahip çubuktan bir boncuk alıp boş çubuğa atıyor.


Bu durumda Sude'nin hazırladığı abaküsteki sayının değerinin değişimi ne olur?

- A) 990 artar. B) 900 artar.
C) 900 azalır. D) 90 azalır.


4.

84  9084  78

Şekildeki balıkların duruşları, verilen sayıların büyüklüklerine göre değişmektedir.

 1 103 602 1 502 982

 14 340 524 14 328 772

 320 049 149 320 049 158

Bu boşluklara gelmesi gereken balıkların duruşları sırasıyla aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

A) B) C) D) 

FARKLIŞEM

5.

$$7 \times 1\,000\,000 + 2 \times 100\,000 + 4 \times 10\,000 + 5 \times 100 + 8$$

Yukarıda çözümlenmiş olarak verilen doğal sayının

- milyonlar bölümündeki rakamların sayı değerleri toplamı \square ,
- binler bölümündeki rakamların sayı değerleri toplamı \triangle ,
- birler bölümündeki rakamların sayı değerleri toplamı \star

ile gösteriliyor.

Buna göre,

I. $\square > \triangle$

II. $\square + \triangle = \star$

III. $\star - \square < \triangle$

ifadelerinden hangileri doğrudur?

A) Yalnız I

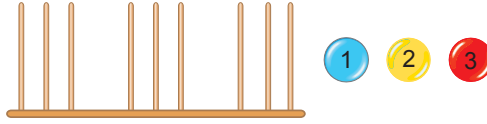
B) Yalnız II

C) I ve II

D) I ve III



6.



Yukarıdaki abaküsün her bir çubuğuna en fazla iki tane boncuk takılabiliyor.

Bu abaküste kullanılacak olan boncuklardan mavi olan "1", sarı olanlar "2", kırmızı olanlar ise "3" sayı değerine eşittir.

Gizem'in elinde bu boncuklardan, boncuğun eşit olduğu sayı değeri adetinde bulunmaktadır.

Buna göre Gizem, bu abaküste boncuklarını kullanarak en fazla hangi sayıyı oluşturabilir?

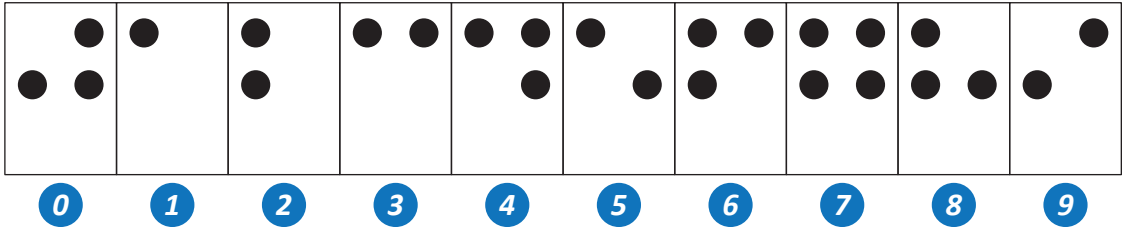
A) 321 000 000

B) 333 221 000

C) 653 000 000

D) 941 000 000

7. Braille alfabeti görme engeli olan insanların okuyup yazabilmeleri için geliştirilmiş bir alfabedir. Aşağıda rakamlar Braille alfabeti ile gösterilmiştir.



Bu alfabe ile toplamda 18 nokta (●) kullanılarak rakamları farklı 7 basamaklı en küçük sayı oluşturuluyor.

Buna göre bu sayının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?

A) Bir milyon iki yüz otuz dört bin beş yüz altmış yedi

B) Bir milyon iki yüz otuz dört bin yedi yüz seksen dokuz

C) Bir milyon yirmi üç bin dört yüz altmış sekiz

D) Bir milyon yirmi üç bin dört yüz altmış yedi

8. Dokuz basamaklı bir doğal sayının milyonlar bölüğündeki rakamlarının çarpımı 35, binler bölüğündeki rakamlarının çarpımı 36, birler bölüğündeki rakamlarının çarpımı ise 288'dir. Bu doğal sayı rakamları farklı olacak şekilde oluşturulabilecek en büyük doğal sayı olarak yazılıyor.

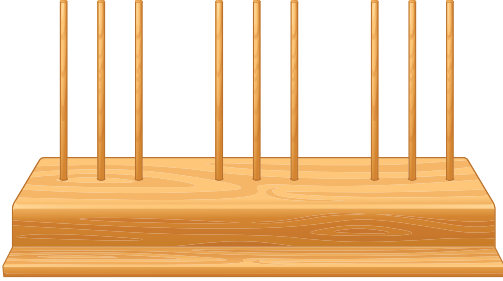
Buna göre;

- I. birler basamağı ile yüz milyonlar basamağı,
- II. yüzler basamağı ile on milyonlar basamağı,
- III. yüz binler basamağı ile milyonlar basamağı

maddelerinin hangilerindeki rakamlar ayrı ayrı yer değiştirilirse bu doğal sayının değeri artar?

- A) Yalnız I B) I ve II C) II ve III D) I, II ve III

9.



Yandaki abaküse 12 adet boncuk aşağıdaki kurallara göre takılacaktır.

- Her çubukta en fazla 3 boncuk olmalıdır.
- Her bölükte en az 1 boncuk olmalıdır.

Buna göre bu abaküste modellenen en büyük sayının yüz binler basamağında kaç tane boncuk vardır?

- A) 3 B) 2 C) 1 D) 0

10. Rakamları farklı dokuz basamaklı bir doğal sayı için aşağıdaki bilgiler verilmektedir.

Aşağıdaki her adım sırasıyla yazılacaktır.

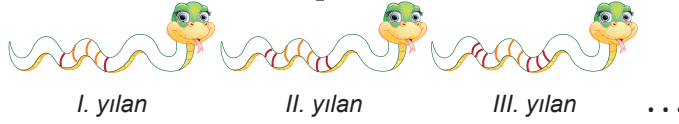
- Milyonlar bölüğü yazılabilecek en küçük sayıdır.
- Binler bölüğü yazılabilecek en büyük sayıdır.
- Birler bölüğü yazılabilecek en küçük sayıdır.

Dokuz basamaklı bu doğal sayının yazımında kullanılmayan rakam hangi basamakların sayı değerleri toplamına eşit olabilir?

- A) Yüzler basamağı ile on milyonlar basamağı B) Onlar basamağı ile yüzler basamağı
C) Birler basamağı ile yüz milyonlar basamağı D) Binler basamağı ile milyonlar basamağı



1.



Yukarıda verilen yılanların üzerinde bulunan renkli halkalar bir örüntü oluşturmaktadır.

Bu örüntüye göre ilerleyen kaçınıcı yılının üzerinde bulunan renkli halkaların sayısı 17'dir?

A) 6

B) 7

C) 8

D) 9

2.



Yukarıdaki bulutların içinde yazılı olan sayılar küçükten büyüğe doğru sıralandığında bir örüntü oluşturması için hangi bulutun çıkarılması gerekir?

A)



B)



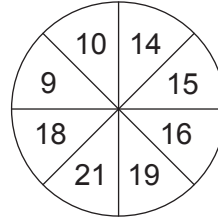
C)



D)



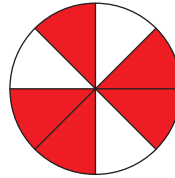
3.



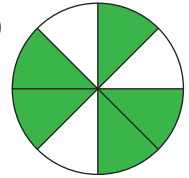
Yandaki çarkın sadece üç dilimi açık kalacak şekilde diğer dilimleri kapatılıyor.

Aşağıda açık kalan dilimlerin üzerinde yazan sayılar düşünüldüğünde aşağıdakilerden hangisi bir örüntünün ilk üç adımı olamaz?

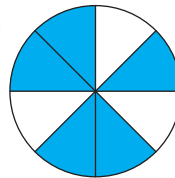
A)



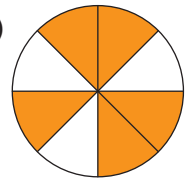
B)



C)



D)



4. Rakamları farklı, bu rakamların sayı değerleri toplamı 15 olan bir doğal sayı en fazla A basamaklı, en az B basamaklıdır.

Buna göre, A + B toplamı kaçtır?

- A) 7 B) 8 C) 9 D) 10

5.



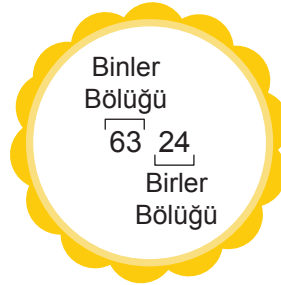
Yukarıdaki bir örüntünün ilk altı adımı verilmiştir.

Buna göre bu örüntünün adımlarından biri aşağıdakilerden hangisi değildir?

- A) B) C) D)

6. Çizgi film karakteri Luna, hayal dünyasında yeni bir sayı sistemi tasarlıyor. Bu sayı sistemindeki
- Basamakların adı değişmiyor.
 - Bölükler ikişer basamaktan oluşuyor.

Örneğin,



Okunuşu: Altmış üç bin yirmi dört

Buna göre, Luna'nın hayal dünyasında bir milyon sayısı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 100000 B) 10000 C) 1000 D) 100



7.



Yukarıda çeşitli ürünlerin elektronik ortamda fiyatlarının belirlenmesine yarayan bir barkod örneği ve bu barkodlardaki ülke, firma, ürün ve kontrol kodları gösterilmiştir.

Handan fiyat karşılaştırması yaparken farketmiştir ki sırasıyla firma ve ürün kodu ile oluşturulan dokuz basamaklı doğal sayının on milyonlar, binler ve yüzler basamağında bulunan rakamların toplamı ne kadar küçükse fiyat o kadar ucuz olmaktadır.

Buna göre barkodları aşağıda verilen ürünlerden hangisinin fiyatı diğerlerine göre daha pahalıdır?



8.



Sadece çift rakamları yazmaktadır.



Sadece 6 ile 9 arasındaki rakamları yazmaktadır.



Sadece tek rakamları yazmaktadır.



Sadece 5'ten 7'ye kadar olan rakamları yazmaktadır.

Yukarıdaki kalemler ikişer kez kullanılarak rakamları farklı, sekiz basamaklı en büyük doğal sayı yazılıyor.

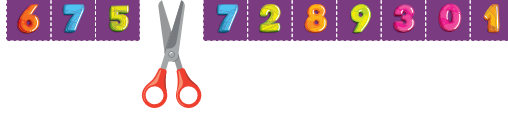
Bu doğal sayının binler basamağını hangi kalem yazar?



9.

6 7 5 7 2 8 9 3 0 1

Yukarıdaki şerit 10 parçaya ayrılmış ve her bir parçasına çeşitli rakamlar yazılmıştır. Bu şerit rakamlar arasındaki çizgilerden kesilerek istenen basamaklı sayılar oluşturulmaktadır.



Örneğin yukarıdaki gibi gösterilen yerden kesilen şeritte 3 ve 7 basamaklı iki sayı elde edilmiştir.

Buna göre 10 parçaya ayrılmış olan bu şeritin 2 farklı çizgisinden kesilerek elde edilebilecek 6 basamaklı en büyük doğal sayının binler bölümündeki rakamların toplamı kaçtır?

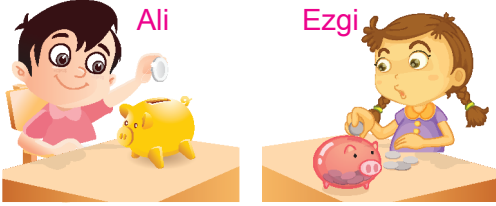
A) 19

B) 20

C) 21

D) 22

10.



Pazartesi günü kumbarasında 15 TL olan Ali kumbarasına sonraki her gün 3 TL, pazartesi günü kumbarasında hiç para olmayan Ezgi ise kumbarasına sonraki her gün 4 TL para atıyor.

İkisinin de parasının eşit olduğu gün aşağıdakilerden hangisidir?

A) Pazar

B) Pazartesi

C) Salı

D) Çarşamba

11.

▲ : Yüz

■ : Bin

◆ : Milyon

Dinçer yüz, bin, milyon kavramlarını ifade etmek için yukarıdaki sembolleri belirliyor. Örneğin

2▲47 : İki yüz kırk yedi

4◆ : Dört milyon

Aşağıdaki Dinçer'in oluşturduğu sayıların hangisinin sadece rakamlarla yazımında daha fazla sayıda 0 (sıfır) vardır?

A) 2▲■35

B) 3◆▲76■22

C) ■9▲

D) 2■▲40



1. Bir bankanın şifre sistemi şöyle çalışıyor:

Kişinin hesabında bulunan toplam para miktarının birler, on binler ve milyonlar basamağındaki rakamlar küçükten büyüğe sıralanıyor ve üç haneli şifre oluşturuluyor.

Aşağıda bazı kişilerin hesaplarındaki toplam para miktarları verilmiştir.



128 564 345 TL

Kezban Hanım



203 365 485 TL

Mahsun Bey



215 633 926 TL

Kader Hanım



139 457 326 TL

Mazlum Bey

Buna göre, yukarıdaki kişilerden hangilerinin şifreleri aynıdır?

- A) Mahsun Bey ve Mazlum Bey
B) Mahsun Bey ve Kader Hanım
C) Kezban Hanım ve Kader Hanım
D) Kezban Hanım ve Mazlum Bey

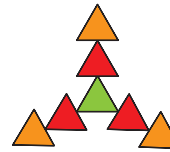
- 2.



1. adım



2. adım



3. adım

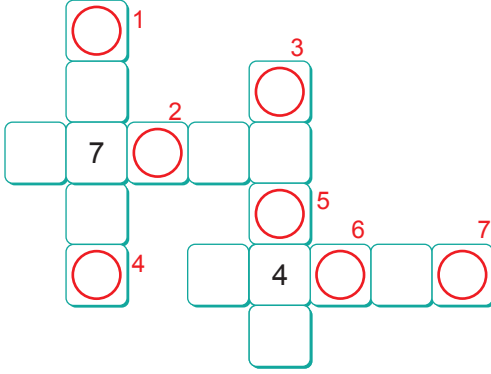
Yukarıda bir şekil örüntüsünün ilk üç adımı verilmiştir.

Buna göre, bu örüntünün 10. adımında kaç tane üçgen vardır?

- A) 25
B) 26
C) 27
D) 28



3.



Yukarıda verilen satır ve sütunlara 24692, 34747, 57547, 67344 sayıları uygun bir şekilde yerleştirilecektir.

Buna göre,



sayısı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Üç milyon beş yüz yetmiş altı bin üç yüz yirmi altı
- B) Üç milyon beş yüz altmış yedi bin üç yüz altmış iki
- C) Üç milyon altı yüz elli altı bin iki yüz yetmiş üç
- D) Üç milyon altı yüz altmış yedi bin üç yüz elli dokuz

4.



Şekildeki geri sayım cihazı dörder saniye azalarak ekrana yansıtılmaktadır. Ekrana yansıyan değerler cihazın alt bölgesinde sırasıyla yan yana dizilmektedir.

Bu geri sayıma 58 saniye ile başladığında alt bölgede oluşan sekiz basamaklı sayının on milyonlar, yüz binler ve onlar basamağındaki rakamların sayı değerleri toplamı kaçtır?

- A) 14
- B) 16
- C) 18
- D) 20

FARKLIŞEM

5.

10741678

Yukarıda verilen sayının, sayı değeri ile basamak değerinin eşit olduğu basamaklar aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) Birler - Milyonlar
- B) Onlar - Yüz binler
- C) Yüzler - On binler
- D) Binler - On milyonlar



6.

Kana kırmızı rengini veren, oksijen ve karbondioksit taşınmasında görevli olan minik hücrelere alyuvar denir.

Bir milimetre küp kanda erkeklerde, 5 100 000 – 5 800 000 arasında; kadınlarda, 4 300 000 – 5 200 000 arasında alyuvar bulunmaktadır.

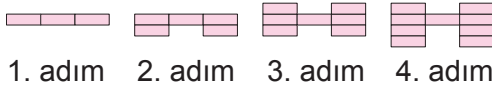
Aşağıda uzun yıllardır aynı şehirde yaşayan aynı yaşta dört kişinin bir milimetre küp kanında bulunan alyuvar sayısı verilmiştir.

- I. 5 700 000
- II. 5 150 000
- III. 4 900 000
- IV. 4 350 000

Buna göre bu kişilerden hangisinin cinsiyeti hakkında fikir yürütülemez?

- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV

7.



Yukarıda bir şekil örüntüsünün ilk dört adımı verilmiştir.

En fazla 20 dikdörtgen kullanarak örüntünün en ileri kaçınıcı adımı oluşturulabilir?

- A) 8
- B) 9
- C) 10
- D) 11

8.

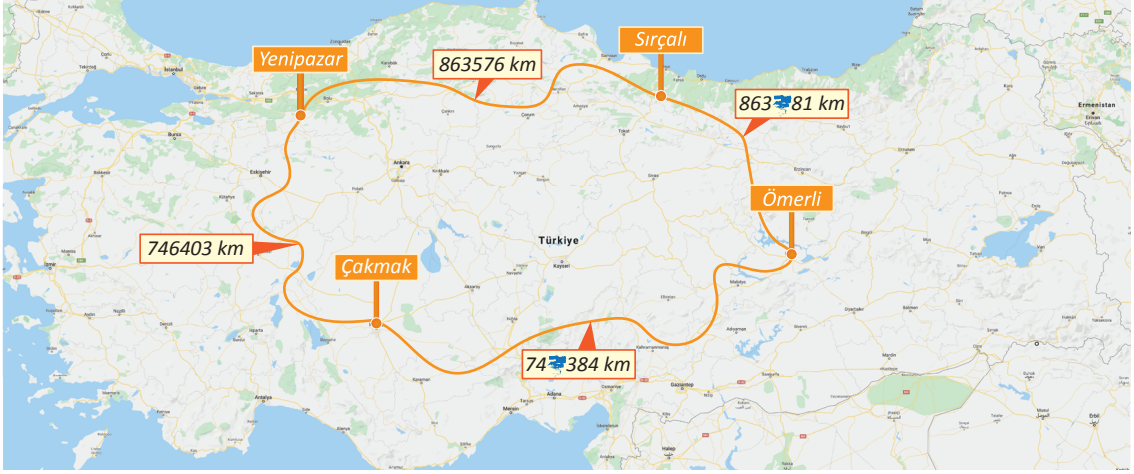


Mıknatıslarda zıt kutuplar birbirini çekerken aynı kutuplar birbirini iterler. Şekildeki gibi özdeş 4 miktasin S kutuplarına çift rakamlar, N kutuplarına tek rakamlar yerleştiriliyor.

Birbirine yapışan mıknatıslar çeşitli doğal sayıları oluşturduğuna göre aşağıdakilerin hangisi serbest bırakıldığında milyonlar bölüğüne sahip olur?

- A) 4 7 6 3 2 9 1 8
- B) 2 5 8 7 9 0 3 6
- C) 1 0 9 6 5 2 3 2
- D) 6 1 7 4 5 4 9 0

9.



Yukarıdaki haritada bazı şehirlerin arasındaki yolların uzunlukları verilmiştir. Uzunluklar kaydedilirse okunamayan rakamların yerine sembolü kullanılmıştır.

Bu yollardan en uzun olanı Yenipazar-Sırçalı yolu, en kısa olanı ise Çakmak-Ömerli yolu olduğuna göre okunamayan rakamların toplamı en fazla kaçtır?

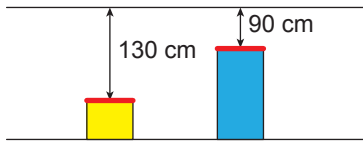
A) 8

B) 9

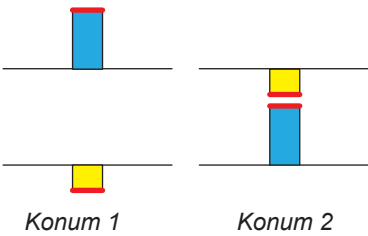
C) 10

D) 11

10.



Yukarıda aralarında 200 cm mesafe bulunan çizgiler arasına dikdörtgenler yerleştirilmiştir. Bu dikdörtgenlerin kırmızı çizgi ile belirlenen kenarlarının üst çizgiye olan uzaklıkları verilmiştir.



Buna göre konum 1'deki kırmızı çizgi ile belirlenen kenarların arasındaki mesafenin uzunluğu, konum 2'deki kırmızı çizgi ile belirlenen kenarlar arasındaki mesafenin uzunluğunun kaç katıdır?

A) 18

B) 19

C) 20

D) 21

11.

1. adım:



Değeri: 15

2. adım:



Değeri: 28

3. adım:



Değeri: 45

⋮

⋮

⋮

Yukarıda ilk üç adımı verilmiş olan sayı ve şekil örüntüsünün değerleri yanında verilmiştir.

Buna göre bu örüntünün 4. adımının değeri aşağıdakilerden hangisidir?

A) 66

B) 58

C) 46

D) 38



1.

$$70 - 20 = 50$$

$$4 - 1 = 3$$

$$50 + 3 = 53$$



Verilen zihinden işlem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $71 - 24$
 B) $73 - 50$
 C) $74 - 21$
 D) $72 - 53$

2. Bir konuta yeni taşınan aile ilk yıl 1500 kilowatt, ikinci yıl önceki yıldan 270 kilowatt az, üçüncü yıl önceki yıldan 340 kilowatt fazla elektrik tüketiyor.

Buna göre, bu aile üç yılda toplam kaç kilowatt elektrik tüketmiştir?

- A) 4240
 B) 4260
 C) 4280
 D) 4300

3.

$$56 = 50 + 6$$

$$78 - 50 = 28$$

$$28 - 6 = 22$$



Verilen zihinden işlem, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $78 - 56$
 B) $56 + 28$
 C) $78 - 28$
 D) $56 - 22$

4.

$$68 + 2 = 70$$

$$70 + 16 = 86$$

$$86 - 2 = 84$$



Verilen zihinden işlem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $70 + 14$
 B) $86 - 16$
 C) $84 - 16$
 D) $68 + 16$