

SAYILAR VE NİCELİKLER ÇALIŞMA KAĞIDI (www.kolaytestcoz.com)

1)

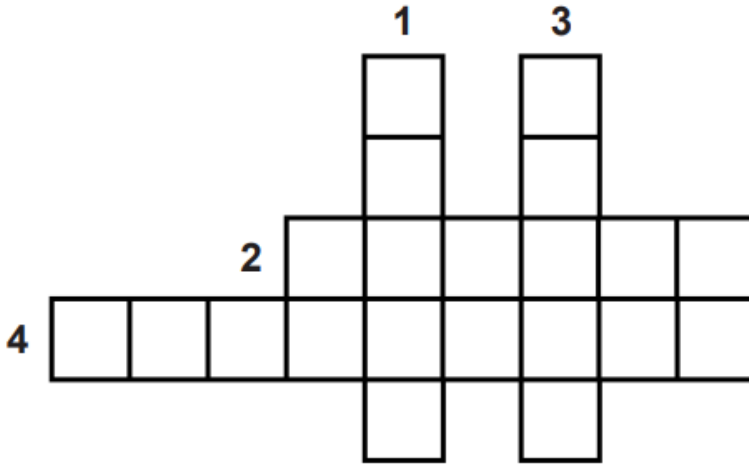
Aşağıda verilen ifadelerden doğru olanların başına " D " , yanlış olanların başına " Y " yazınız.

- () Okunuşu "Yetmiş sekiz milyon yüz bin yüz" olan sayı 78 100 010 sayıdır.
- () 15 685 125 sayısının milyonlar bölümünde 156 sayısı vardır.
- () 23 705 462 sayısının binler basamağındaki rakamın basamak değeri 5000 'dir.
- () Okunuşu "Sekiz milyon on iki bin yirmi altı" olan sayı 8 basamaklıdır.
- () 8, 5, 2, 0, 4, 1 rakamlarını kullanarak oluşturulabilecek en büyük tek sayı 854 201 sayıdır.

2)

Aşağıda verilen bulmacayı soruların cevabı olan rakamların okunuşunu kullanarak doldurunuz.

- 498 021 273 sayısının milyonlar basamağındaki rakam kaçtır?
- 132 043 sayısının binler basamağındaki rakamın basamak değeri kaçtır?
- 17 015 312 sayısının binler bölümündeki sayı kaçtır?
- 7, 11, 15, 19, ... sayı örüntüsünün 6. adımındaki sayı kaçtır?



3)

Aşağıda verilen soruları cevaplarıyla eşleştiriniz.

Sorular

Cevaplar

a) Rakamları birbirinden farklı dokuz basamaklı en büyük çift sayı.

1) 1 001 001

b) Binler bölümü 146, milyonlar bölümü 23 ve birler bölümü 105 olan sayı.

2) 987 654 320

c) Milyonlar bölümündeki rakam, diğer bölüklerden küçük olan rakamları birbirinden farklı yedi basamaklı en büyük sayı.

3) 3 987 654

4) 146 023 105

d) Birler bölümü, binler bölümü ve milyonlar bölümündeki rakamlarının toplamı birbirine eşit olan yedi basamaklı en küçük sayı.

5) 23 146 105

4) . Aşağıda verilen ifadelerden doğru olanların başına " D " , yanlış olanların başına " Y " yazınız.

- () Doğal sayılar bölüklerine sayının solundan başlanarak üçerli gruplar şeklinde ayrılır.
- () Bölükler isimlerini buldukları grubun en küçük basamağından alırlar.
- () Bölük isimleri; birler bölüğü, onlar bölüğü ve binler bölüğüdür.
- () Bir doğal sayıda bulunan rakamların basamak değeri bulunurken rakam ile rakamın bulunduğu basamak değeri çarpılır.
- () Bir doğal sayıda bulunan rakamların sayı değeri bulunurken rakam ile rakamın bulunduğu basamak değeri çarpılır.

5) Aşağıda verilen sayıları okunuşları ile eşleştiriniz.

1) 4 485 000

a) Elli dört milyon iki bin beş

2) 54 002 005

b) Kırk beş milyon beş yüz altmış beş bin dört yüz kırk beş

3) 212 555 001

c) Dört milyon dört yüz seksen beş bin

4) 45 565 445

d) Dört yüz elli yedi milyon iki yüz yirmi iki bin beş yüz kırk bir

5) 457 222 541

e) İki yüz on iki milyon beş yüz elli beş bin bir

6)



1



22



15



14



6



45



99



10



89



20



9



7



5



34

Yukarıda Galatasaray Futbol Kulübü'nde oynayan bazı futbolcular ve forma numaraları verilmiştir. Forma numaraları yan yana getirilerek doğal sayılar oluşturulacaktır.

Aşağıda verilen soruların cevaplarını karşılarında verilen kutuların içine yazınız.

(Not: Forma numaraları, her soru için kendi içerisinde sadece bir defa kullanılacaktır. Farklı bir soruya geçildiğinde ise forma numaraları tekrar kullanılabilir.)

1) En büyük dokuz basamaklı sayı kaçtır?

2) En küçük dokuz basamaklı sayı kaçtır?

3) Rakamları farklı yazılabilecek en büyük dokuz basamaklı sayı kaçtır?

4) Rakamları farklı yazılabilecek en küçük altı basamaklı sayının okunuşunu yazınız.

5) Dokuz basamaklı en büyük sayının binler bölüğündeki rakamların toplamı kaçtır?

6) Dokuz basamaklı en küçük sayının milyonlar basamağındaki rakamın basamak değeri kaçtır?

7) Aşağıda 2019 yılı verilerine göre Adana, Bursa, Konya ve Şanlıurfa illerinin nüfusları karışık olarak verilmiştir.

Adana

2 073 614

Bursa

3 056 120

Konya

2 232 374

Şanlıurfa

2 237 940

- Adana'nın nüfusunu gösteren sayının binler bölümündeki rakamların toplamı, diğer illerin nüfuslarını gösteren sayıların binler bölümündeki rakamların toplamından daha fazladır.
- Bursa'nın nüfusu diğer illerden daha fazladır.
- Konya'nın nüfusunu gösteren sayının birler bölümündeki rakamların toplamı, diğer illerin nüfuslarını gösteren sayıların birler bölümündeki rakamların toplamından daha fazladır.
- Şanlıurfa'nın nüfusunu gösteren sayının yüz binler basamağındaki rakam 0'dır.

Yukarıda verilen bilgilere göre bu illeri nüfuslarıyla eşleştiriniz.

8) Aşağıdaki tablolarda bölükleri verilen sayıları ve okunuşlarını yanlarında verilen kısımlara yazınız.

A)

Birler Bölüğü : 751	Sayı :
Milyonlar Bölüğü : 984	
Binler Bölüğü : 203	Okunuşu :

B)

Binler Bölüğü : 93	Sayı :
Milyonlar Bölüğü : 72	
Birler Bölüğü : 58	Okunuşu :

C)

Milyonlar Bölüğü : 98	Sayı :
Binler Bölüğü : 123	
Birler Bölüğü : 17	Okunuşu :

D)

Birler Bölüğü : 7	Sayı :
Binler Bölüğü : 5	
Milyonlar Bölüğü : 3	Okunuşu :

9) Aşağıda verilen sayılardaki altı çizili olan rakamları, basamak değerleri ile eşleştiriniz.

5 968 834

50 000

2 857 063

5 000 000

1 202 054

500 000

3 584 342

50

10) Aşağıda rakamla yazılışları verilen doğal sayıları okunuşları ile eşleştiriniz.

1) 3 001 001

a) yüz elli altı milyon dokuz bin on

2) 156 009 010

b) iki milyon iki

3) 11 111 111

c) üç milyon bir bin bir

4) 2 000 002

d) on bir milyon yüz on bir bin yüz on bir

e) üç milyon bin bir

11)

0 5 6 2 4

Yukarıda verilen rakamları birer kez kullanarak yazılabilen;

a) Beş basamaklı en büyük sayı ile beş basamaklı en küçük sayının toplamını bulunuz.

b) Beş basamaklı en büyük sayı ile beş basamaklı en küçük sayının farkını bulunuz.

12)	<p>23 586 109 doğal sayısını oluşturan rakamlardan hangisinin basamak değeri <u>en büyüktür</u>?</p> <p>A) 2 B) 3 C) 5 D) 9</p>										
13)	<p>Okunuşu “ iki yüz elli iki milyon yirmi iki bin iki ” olan sayının, basamaklarındaki rakamlardan kaç tanesinin sayı değeri 2 'dir?</p> <p>A) 3 B) 4 C) 5 D) 6</p>										
14)	<p>Okunuşu “üç yüz altı milyon yüz atmış üç bin altı yüz otuz iki” olan sayının, binler bölüğündeki rakamların toplamı aşağıdakilerden hangisidir?</p> <p>A) 8 B) 9 C) 10 D) 11</p>										
15)	<p>Bazı illerimizin 2019 yılına ait nüfus bilgileri aşağıda verilmiştir.</p> <table border="1"><thead><tr><th>İL</th><th>NÜFUS</th></tr></thead><tbody><tr><td>Ankara</td><td>5 639 076</td></tr><tr><td>Malatya</td><td>800 165</td></tr><tr><td>Samsun</td><td>1 348 542</td></tr><tr><td>Adana</td><td>2 237 940</td></tr></tbody></table> <p>Bu dört şehrin her birinde Asaf, Elvan, İnci ve Toprak'tan sadece bir tanesi yaşamaktadır. Onlar yaşadıkları şehirlerin nüfusları ile ilgili olarak şu bilgileri vermektedir:</p> <p>Asaf: “Yaşadığım şehrin nüfusunu gösteren sayının binler bölüğündeki rakamların toplamı, diğer şehirlerin nüfusunu gösteren sayıların birler bölüğündeki rakamların toplamından daha büyüktür.”</p> <p>Elvan: “Yaşadığım şehrin nüfusunu gösteren sayıdaki 6 rakamının basamak değeri 60 'tır.”</p> <p>İnci: “Yaşadığım şehrin nüfusunu gösteren sayının birler bölüğündeki rakamların toplamı, diğer şehirlerin nüfusunu gösteren sayıların birler bölüğündeki rakamların toplamından daha küçüktür.”</p> <p>Buna göre Toprak yaşadığı şehrin nüfusu ile ilgili aşağıdakilerden hangisini söylemiş olabilir?</p> <p>A) Yaşadığım şehrin nüfusu diğer şehirlerin nüfusundan daha azdır. B) Yaşadığım şehrin nüfusunun milyonlar basamağındaki rakam 5 'tir. C) Yaşadığım şehrin nüfusunun binler bölüğündeki rakamların toplamı diğer şehirlerinkinden daha azdır. D) Yaşadığım şehrin nüfusunu gösteren sayıdaki 7 rakamının basamak değeri 7000 'dir.</p>	İL	NÜFUS	Ankara	5 639 076	Malatya	800 165	Samsun	1 348 542	Adana	2 237 940
İL	NÜFUS										
Ankara	5 639 076										
Malatya	800 165										
Samsun	1 348 542										
Adana	2 237 940										

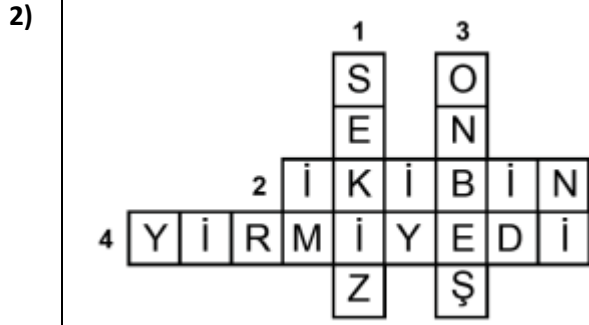
16)	<p>"Kültür ve Turizm Bakanlığı, Türkiye'nin 2019 yılında toplam 48 046 732 ziyaretçiyi ağırladığını açıkladı." Buna göre 2019 yılında ülkemize gelen turist sayısının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?</p> <p>A) Kırk sekiz bin yedi yüz otuz iki B) Kırk sekiz milyon kırk altı bin yedi yüz otuz iki C) Dört yüz seksen milyon kırk altı bin yedi yüz otuz iki D) Dört yüz seksen milyon dört yüz altmış yedi bin otuz iki</p>						
17)	<p>Aşağıdaki seçeneklerde okunuşları verilen sayılardan hangisinin rakam ile yazılışında beş tane sıfır bulunur?</p> <p>A) iki milyon yüz otuz beş B) üç yüz elli altı milyon elli dokuz C) altı yüz seksen bin on üç D) iki yüz elli iki milyon yedi bin</p>						
18)	<table border="1" data-bbox="220 719 667 775"><tr><td>0</td><td>5</td><td>7</td><td>2</td><td>8</td><td>4</td></tr></table> <p>Yukarıdaki rakamları birer kez kullanarak yazılabilen 6 basamaklı <u>en küçük</u> doğal sayının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?</p> <p>A) İki milyon dört bin beş yüz yetmiş sekiz B) İki yüz kırk beş bin yedi yüz seksen C) İki yüz dört bin beş yüz yetmiş sekiz D) Yirmi dört bin beş yüz yetmiş sekiz</p>	0	5	7	2	8	4
0	5	7	2	8	4		

(www.kolaytestcoz.com)

CEVAP ANAHTARI

(www.kolaytestcoz.com)

1) Y-Y-D-Y-D

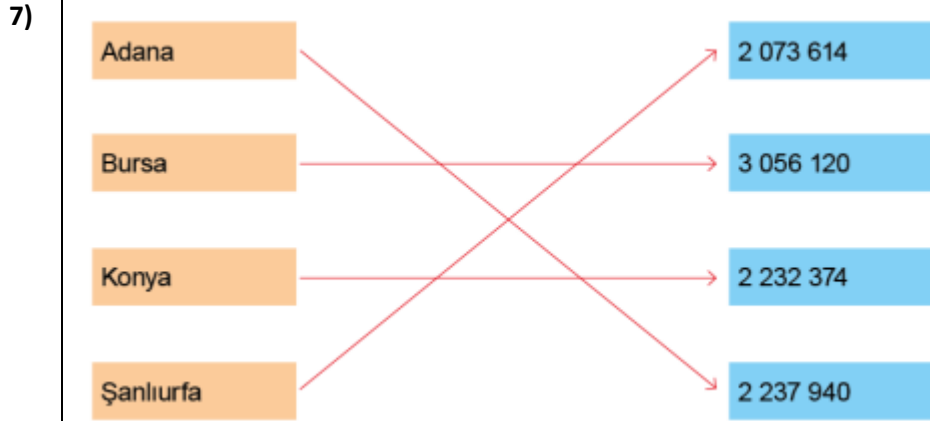


3) a-2 b-5 c-3 d-1

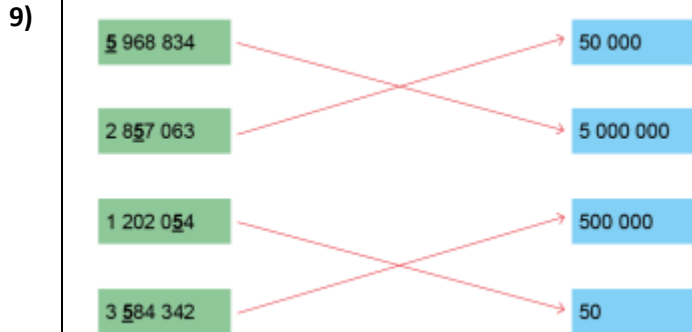
4) Y-D-Y-D-Y

5) 1-c 2-a 3-e 4-b 5-d

6) 1) 999 897 651 2) 101 141 520 3) 976 534 201 4) yüz üç bin dört yüz elli altı 5) 24 6) 1 000 000



- 8) A) 984 203 751 – dokuz yüz seksen dört milyon iki yüz üç bin yedi yüz elli bir
B) 72 093 058 – yetmiş iki milyon doksan üç bin elli sekiz
C) 98 123 017 – doksan sekiz milyon yüz yirmi üç bin on yedi
D) 3 005 007 – üç milyon beş bin yedi



10) 1-e 2-a 3-d 4-b

- 11) a) 85 876
b) 44 964

12) A 13) C 14) C 15) D 16) B 17) D 18) C