

5. SINIFLAR DENEME-1

1. Aşağıda verilen doğal sayılardan hangisinde basamak değeri 500 000 olan bir rakam yoktur?

- A) 2 345 123 B) 5 547 219
C) 123 542 571 D) 5 515 357

2. Sekiz basamaklı rakamları farklı en küçük doğal sayının binler bölümünde yer alan rakamların basamak değerleri toplamı kaçtır?

- A) 234 B) 345
C) 234 000 D) 345 000

3)

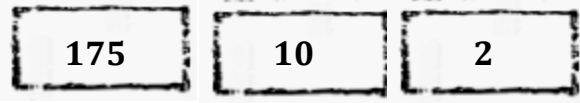
	Yıl	İl	Toplam Nüfus
1	2020	İstanbul	15.462.452
2	2020	Ankara	5.663.322
3	2020	İzmir	4.394.694
4	2020	Bursa	3.101.833
5	2020	Antalya	2.548.308
6	2020	Adana	2.258.718
7	2020	Konya	
8	2020	Şanlıurfa	2.115.256
9	2020	Gaziantep	2.101.157
10	2020	Kocaeli	1.997.258

Yukarıdaki tabloda 2021 yılı verilerine göre toplam nüfusu en kalabalık olan 10 ilimiz verilmiştir.

Tabloda belirtilen illerin nüfusu en çoktan en aza doğru sıralandığına göre, Aşağıdakilerden hangisi Konya ilinin toplam nüfusu olabilir?

- A) 2.262.195 B) 2.149.132
C) 2.114.987 D) 2.039.602

4.



Yukarıda verilen her bir kart aynı doğal sayının farklı bölüklerinde yer alan sayıları temsil etmektedir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi bu doğal sayının okunuşu olamaz?

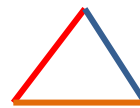
- A) Yüz yetmiş beş milyon on bin iki
B) İki Milyon on bin yüz yetmiş beş
C) On milyon iki yüz bin yüz yetmiş beş
D) İki milyon yüz yetmiş beş bin on

5.



Yanda verilen kutunun içinde 60 tane sayı çubuğu vardır.

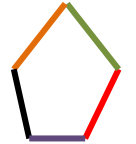
Aşağıda bu sayı çubukları ile oluşturulan bir örüntünün ilk üç adımı verilmiştir.



1. adım



2. adım



3. adım

Buna göre bu örüntü kalan çubuklar ile en fazla kaçınıcı adıma kadar devam ettirilebilir?

- A) 6 B) 7 C) 8 D) 9

5. SINIFLAR DENEME-1

6.

Aşağıda 2. Terimi ve 5. Terimi bilinen bir sayı örüntüsünün ilk 6 terimi sırayla verilmiştir.

$$\Delta - 4 - \nabla - \emptyset - 13 - \blacksquare$$

Verilen sayı örüntüsünün ardışık terimleri arasındaki artış miktarı aynı olduğuna göre, aşağıdakilerden hangisi bu örüntünün verilmeyen terimlerinden biri değildir?

- A) 2 B) 7 C) 10 D) 16

7.

$$\begin{array}{r} 39 \blacksquare 18 \\ 55005 \\ \bullet 743 \\ + 162 \blacklozenge \\ \hline 106186 \end{array}$$

Yukarıda verilen toplama işleminde ;

Bazı rakamların değerleri geometrik simgeler ile gizlenmiştir.

Bu simgelerin yerine gelmesi gereken değerlerin toplamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 13 B) 15 C) 17 D) 19

8.

$$12\,341 - 8\,976 = ?$$

İşleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 3265 B) 3365 C) 4265 D) 4365

9.

Zihinden yapılan bir toplama işleminde, sırasıyla aşağıdaki işlemler uygulanmıştır;

$$\blacklozenge 57+3=60$$

$$\blacklozenge 60+21=81$$

Buna göre zihinden yapılan bu işlem, aşağıda verilen toplama işlemlerinden hangisi için uygulanmış olabilir?

A) $50 + 31$

B) $53 + 27$

C) $57 + 24$

D) $57 + 60$

10. Aşağıda verilen kartların ön yüzlerinde birer doğal sayı yazılı olup, arka yüzlerine bu doğal sayıların yüzler basamağına göre yuvarlanmış hali yazılmıştır.



Arka yüzeylerinde 500 ve 700 yazılı olan bu kartların, ön yüzlerinde yazan doğal sayıların toplamı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) 1050 B) 1100 C) 1200 D) 1250

5. SINIFLAR DENEME-1

11. Bir maraton koşusunda ilk beşe giren yarışmacıların isimleri ve forma numaraları aşağıda verilmiştir.

Atlet	Forma numarası
Alfred	3659
Timothy	6148
Casper	8539
Shally	7285
Chris	5899
Brown	1093

Bu yarışmada ilk 3'e giren sporculardan 1. olana Altın madalya, ikinci olana gümüş madalya, üçüncü olana ise bronz madalya verilecektir. 4, 5, ve 6. olan sporculara ise ödül olarak birer plaket verilecektir.

- Bu yarışmada ilk üçe giren sporcuların forma numaraları, binler basamağına göre yuvarlanmış halinden küçüktür.
- Bu yarışmada Altın madalya alan sporcunun forma numarası yüzler basamağına göre yuvarlanmış halinden büyüktür.

Verilen bilgilere göre aşağıdaki sporculardan hangisi gümüş madalya almış olabilir?

- A) Casper B) Alfred
C) Shally D) Brown

12.

Sadece hafta içi çalışan bir fabrikada 5 günlük şeker üretimi 10.000 kilogramdır.

Bu fabrikada şekerin üretim yapıldığı günlerde üretim miktarı kilogram cinsinden dört basamaklı bir sayıdır.

Buna göre bu fabrikada üretim yapılan herhangi bir günde üretilen şekerin kilogram cinsinden miktarı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) 5000 B) 5500 C) 6000 D) 6500

13.

$$\begin{array}{r} 207 \\ \times 41 \\ \hline \end{array}$$

Yukarıda verilen çarpma işleminin sonucu kaçtır?

- A) 8387 B) 8487 C) 9387 D) 9487

14.

$$\begin{array}{r} \square\square\square \\ \times 52 \\ \hline \square\square\square \\ + \square\square\square \longrightarrow ? \\ \hline 6396 \end{array}$$

Yukarıda verilen çarpma işleminde soru işareti ile belirtilen satıra yazılması gereken 3 basamaklı sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 123 B) 146 C) 492 D) 615

15.

Bir bölme işleminde bölen 10, bölüm 8 ve kalan 2'dir.

Buna göre bölünen kaçtır?

- A) 20 B) 28 C) 58 D) 82

16. 47 litrelik zeytin yağının tamamı her biri 5 litre alan şişelere doldurulacaktır. Buna göre bu iş için en az kaç şişe kullanılır?

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

5. SINIFLAR DENEME-1

17. Aşağıda yapılmış işlemlerden kaç tanesi yanlıştır?

I. $2000:100 = 20$

II. $150 \times 300 = 45000$

III. $30000:200 = 15$

IV. $400 \times 20 = 800$

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

18.

18×11 işleminin sonucunu zihinden yapmak isteyen bir kişi aşağıda verilen işlemlerden hangisini yapmış olabilir?

A) $18 \times 10 = 180, 180 + 1 = 181$

B) $18 \times 10 = 180, 180 - 1 = 179$

C) $180 \times 10 = 180, 180 + 11 = 191$

D) $180 \times 10 = 180, 180 + 18 = 198$

19.

- On yedi milyon iki yüz altmış sekiz bin kırk dokuz

Yukarıda okunuşu verilen doğal sayının on milyonlar basamağında bulunan rakamın basamak değerinin , yüz binler basamağında bulunan rakamın basamak değerine bölümü kaçtır?

A) 5 B) 50 C) 500 D) 5000

20.

En fazla 3500 kilogram yük taşıyabilen bir kamyon ile ağırlıkları aşağıda verilen koliler taşınacaktır.

- Her birinin ağırlığı 50 kilogram olan 40 adet koli.
- Her birinin ağırlığı 70 kilogram olan 50 adet koli

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Bu kamyon ile ağırlığı 70 kilogram olan kolilerin tamamı taşınabilir.
- B) Bu kamyon ile ağırlığı 50 kilogram olan kolilerin tamamı taşınabilir.
- C) Bu kamyon ile tek seferde yukarıda verilen kolilerden 65 tanesi taşınabilir.
- D) Bu kamyona yukarıda verilen kolilerden yüklenen 60 tane kolinin 20 tanesi 70 kilogramlık olabilir.

ADI SOYADI	
NO:	SINIFI:

A	B	C	D	A	B	C	D		
1	○	○	○	○	11	○	○	○	○
2	○	○	○	○	12	○	○	○	○
3	○	○	○	○	13	○	○	○	○
4	○	○	○	○	14	○	○	○	○
5	○	○	○	○	15	○	○	○	○
6	○	○	○	○	16	○	○	○	○
7	○	○	○	○	17	○	○	○	○
8	○	○	○	○	18	○	○	○	○
9	○	○	○	○	19	○	○	○	○
10	○	○	○	○	20	○	○	○	○

Başarılar...

5. SINIFLAR DENEME-1



Yeni Kitap

Size matematik temalı yazdığım bir hikaye kitabını tanıtmak istiyorum. Ortaokul kademesine hitaben yazdığım bu kitapta hem macera dolu bir hikaye hem de beceri temelli düşünme sistemi esas alınarak yazılmış ve çözümlenmiş matematik problemleri var. Bir hikaye içinde gömülü matematik nasıl olur diye 'SORMA' yın, lütfen alıp okuyunuz. 😊

Kitabın içinde yer alan bazı boşluklarda okurların çözüm yapması için sorular da var. Bu yönü ile çok ilginç bir kitap olacak. Okurlarımız hem okuyup, hem de çözecekler.

Hikayemiz gerçek bir olaydan uyarılma olduğu için ayrı bir çekiciliği var.

Bilgi için instagram hesabım : @bay.xkare

D&R
babil
amazon
arkadaş
idefix/
INSANCIL
n11.com

SORMA KİTABINI YAZMA İHTİYACI NEDEN HİSSETTİM;

Ezbere dayalı bir eğitim sisteminden yorum gücünü test eden bir sınav sistemine geçeli tam 4 yıl oldu. Öğrencilerimiz onlarca soru bankası çözmeye rağmen hala LGS gibi beceri temelli sorulardan oluşan sınavlarda istenilen verime ulaşamadı. Öğrencileri ezberden kurtarıp düşünmeye teşvik eden SORMA isimli bu eser matematiksel problemlerin yeni sınav sistemine uygun çözüm yöntemlerini içermektedir. Bu eserin en önemli özelliği bilgiyi yaşanmış bir olaydan uyarılma yaparak macera dolu bir hikaye ile sunmasıdır. Bazı problemlerin çözümlerinin yapılması için boş kutucukları olan bu eser, okurken kalem kullanılması gereken nadir hikaye kitaplarından biridir. Mizah dili ile yazılmasına rağmen duygu yüklü bir hikayeye hazır olun.

Kitabımızı online alışveriş sitelerinden (<https://www.kitapmuptelasi.com.tr> gibi) sipariş edebilir veya toplu sipariş vermek için irtibata geçebilirsiniz. (Toplu siparişlerde uygun fiyat kolaylığı sağlanacaktır.)

ABDULLAH KARA