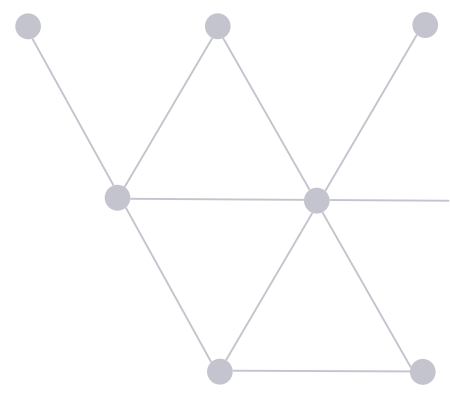




T.C.
TEKİRDAĞ VALİLİĞİ
İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ
ÖLÇME DEĞERLENDİRME MERKEZİ



2020-2021

4. Sınıf

Matematik



Konu
Tarama
Testi

I. Dönem
Genel Tekrar

2023 Eğitim
VİZYON



KTT-1

1. Aşağıda bazı doğal sayıların okunuşları verilmiştir:

- Kırk yedi bin elli dokuz
- Beş yüz seksen altı bin iki yüz on
- Sekiz bin sekiz
- Altmış bin üç yüz iki

Buna göre hangi doğal sayının okunuşu verilmemiştir?

- A) 47 059 B) 60 302 C) 80 008 D) 586 210

2. Aşağıdaki altı basamaklı doğal sayının bazı rakamları silinmiştir.

3 4 7

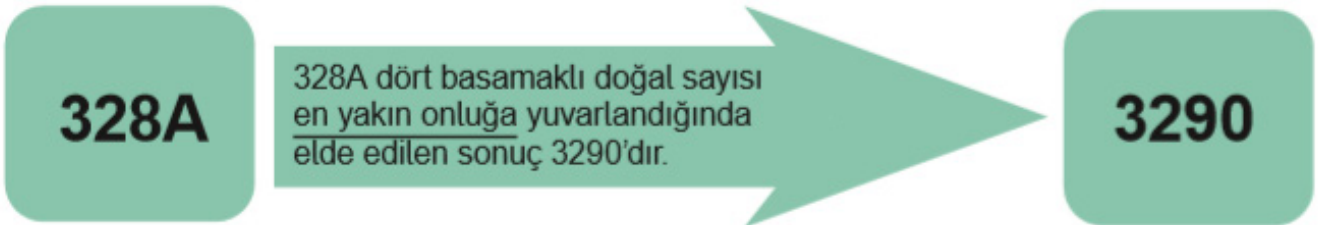
Bu doğal sayıyı bulmak için şu ipuçları verilmiştir:

- Yüzler basamağındaki rakamın basamak değeri 100'dür.
- Binler bölüğündeki rakamların sayı değerlerinin toplamı 13'tür.
- Doğal sayıyı oluşturan rakamların sayı değerlerinin toplamı 29'dur.

Buna göre bu doğal sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 314 687 B) 364 117 C) 364 187 D) 394 157





3.



Buna göre A ile gösterilen rakam aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5

4. Aşağıda farklı renklerdeki arabaların fiyatları ve kaç km yol gittikleri verilmiştir.

Araba	Fiyatı	Gittiği Yol
	57 580 TL	8650 km
	51 000 TL	8884 km
	52 400 TL	8400 km
	55 460 TL	8532 km

Eda, bu arabalardan en ucuz olanını; Alper ise en az yol gidenini alıyor.

Buna göre Eda ve Alper'in aldıkları arabaların renkleri aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

	Eda	Alper
A)	Siyah	Kırmızı
B)	Sarı	Siyah
C)	Mavi	Sarı
D)	Kırmızı	Mavi

5. Aşağıda dört basamaklı, dört doğal sayı verilmiştir.

1416	2740	3450	2600
------	------	------	------

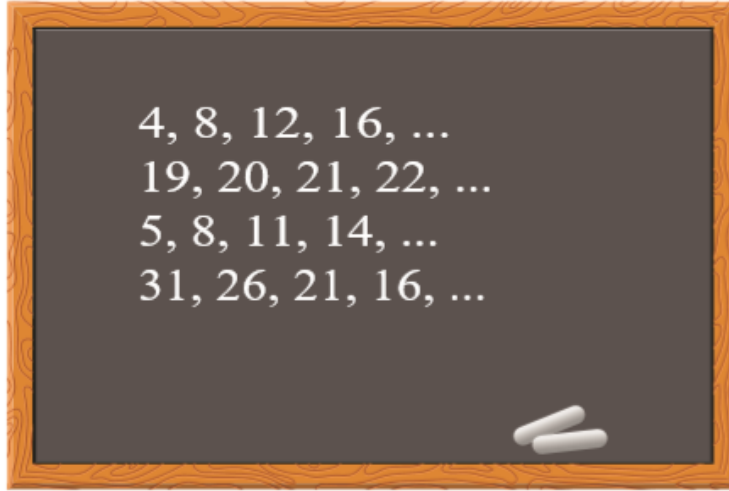
Bir öğretmen, öğrencilerinden bu doğal sayıları sembol kullanarak (<,>) sıralamalarını istemiştir. Öğrenciler aşağıdaki cevapları vermiştir:

Elif	$1416 < 2600 < 2740 < 3450$
Okan	$2600 < 1416 < 3450 < 2740$
Kerem	$3450 > 2740 > 2600 > 1416$
Sude	$1416 > 3450 > 2740 > 2600$
Azra	$3450 > 2600 > 1416 > 2740$

Buna göre doğru sıralama yapan öğrenciler aşağıdakilerden hangileridir?

- A) Elif ve Kerem
- B) Okan ve Kerem
- C) Elif ve Sude
- D) Sude ve Azra

6. Aşağıdaki tahtada bazı örüntüler verilmiştir.



Buna göre aşağıdakilerden hangisi tahtadaki örüntülerin 5. teriminde yer alan doğal sayılardan biri değildir?

- A) 23 B) 20 C) 17 D) 14

7. Aşağıda iki toplama işlemi veriliyor.

1. işlem

$$\begin{array}{r} 3518 \\ 4304 \\ + 2005 \\ \hline \end{array}$$

2. işlem

$$\begin{array}{r} 5209 \\ 2975 \\ + \dots \\ \hline \end{array}$$

Bu işlemlerin sonuçları birbirine eşit olduğuna göre 2. işlemde verilmeyen doğal sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 1643 B) 1634 C) 1463 D) 1436

8. Ağaç dikme kampanyası kapsamında iki ilçe için toplam 4380 adet fidan gönderilmiştir. Fidanların 2850 adedi birinci ilçeye geriye kalanları da ikinci ilçeye dağıtılmıştır.

Buna göre ikinci ilçeye dağıtılan fidanların en yakın yüzlüğe yuvarlama yöntemiyle elde edilen tahmini adedi ve gerçek adedi aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

	<u>Tahmini adet</u>	<u>Gerçek adet</u>
A)	1600	1230
B)	1600	1330
C)	1500	1430
D)	1500	1530

9. 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.

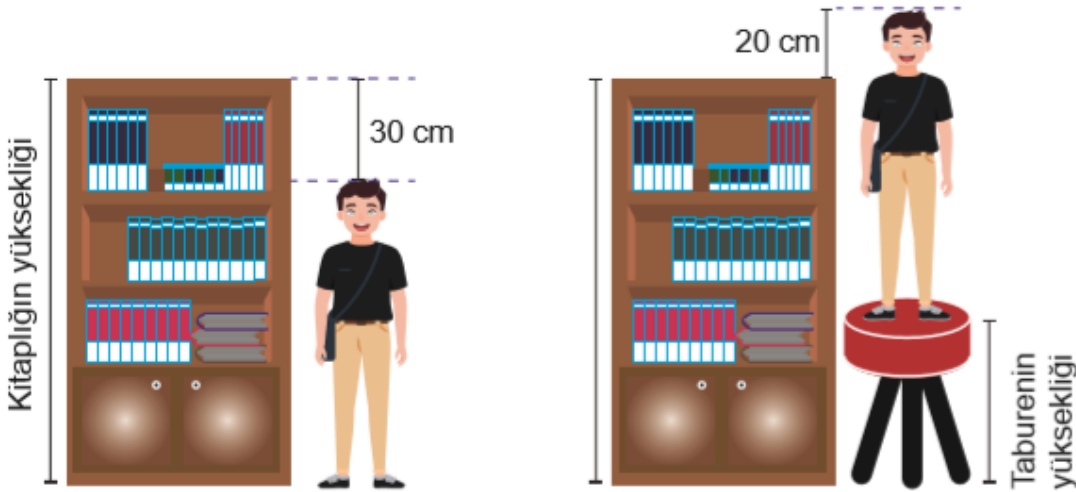
Bu basket atma makinesinde dörder atış yapan Ayşe ve Ali'nin ekranlarında görünenler aşağıdaki gibidir:



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

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

10. Aşağıdaki görselde kitaplık, çocuk ve tabure ile ilgili bazı ölçüm değerleri verilmiştir.



- Kitaplığın yüksekliği
- Çocuğun boy uzunluğu
- Taburenin yüksekliği

Buna göre görseldeki bilgiler kullanılarak yukarıda verilenlerden hangisinin sonucu bulunabilir?

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

11.

$$(7 \times 5) \times 13 = 13 \times (5 \times \blacktriangle) = \blacksquare$$

Yukarıda verilen eşitlikte \blacktriangle ve \blacksquare yerine hangi sayılar gelmelidir?

A) $\blacktriangle = 7$, $\blacksquare = 455$

B) $\blacktriangle = 12$, $\blacksquare = 365$

C) $\blacktriangle = 13$, $\blacksquare = 365$

D) $\blacktriangle = 5$, $\blacksquare = 455$

12. Boş bırakılan kutucuklara yazılacak sayılarla, yukarıdan aşağıya ve soldan sağa doğru yapılan işlemlerin sonuçları aşağıda veriliyor.

<div style="background-color: green; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	÷	<div style="border: 1px solid red; padding: 2px;">1000</div>	= 3
÷		×	
<div style="background-color: purple; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	×	<div style="background-color: orange; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	= 750
=		=	
300		75 000	

Buna göre boş bırakılan renkli kutucuklara yazılması gereken sayılar aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

	<div style="background-color: green; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="background-color: purple; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="background-color: orange; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>
A)	3000	100	750
B)	300	100	750
C)	3000	10	75
D)	300	10	75

13.

Bir evin bir aylık kira bedeli 750 TL'dir.

12 ay boyunca kirası değişmeyen bu evin yıllık toplam kira bedeli kaç liradır?

A) 8250

B) 8500

C) 8750

D) 9000

14.

$$\blacktriangle - 27 = 72 : 8$$

Yukarıdaki eşitlikte yer alan " \blacktriangle " yerine hangi doğal sayı gelmelidir?

A) 35

B) 36

C) 37

D) 38

15. Bir bölme işleminde bölen 14, bölüm 38 ve kalan 9'dur.

Buna göre bölünen sayı kaçtır?

A) 532

B) 541

C) 554

D) 562

16. Şubat ayının 29 gün olduğu yıllara artık yıl denir. Herhangi bir yılın artık yıl olup olmadığını anlamak için kullanılan yöntemlerden biri şudur:

• Eğer bir yılın son iki rakamı "00" değilse ve yıl 4'e kalansız bölünebiliyorsa bu yıl artık yıldır.

Aşağıda bir yıla ait takvim yaprağından bir bölüm verilmiştir.

ŞUBAT						
Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	Cumartesi	Pazar
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29		

Buna göre takvim yaprağı aşağıdaki yıllardan hangisine ait olabilir?

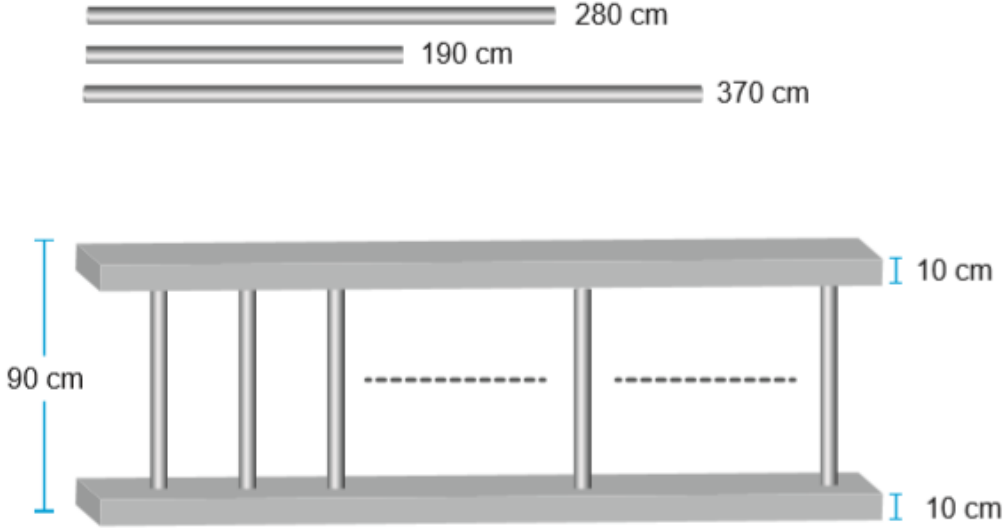
A) 1074

B) 1542

C) 1986

D) 2008

17. 280 cm, 190 cm ve 370 cm' lik üç demir çubuk birleştiriliyor. Daha sonra eş uzunluktaki parçalara ayrılıyor. Bu parçalar yüksekliği 10 cm olan iki demir parçasının arasına koyularak yüksekliği 90 cm olan aşağıdaki korkuluk yapılıyor.



Buna göre korkuluk yapımında eş uzunluktaki demir parçalarından kaç tane kullanılmıştır?

- A) 10 B) 12 C) 14 D) 16
- 18.



Yukarıda modellenen kesir hangisidir?

- A) $3\frac{1}{3}$ B) $4\frac{1}{4}$ C) $4\frac{1}{3}$ D) $4\frac{1}{2}$

19.

$$\frac{1}{12} \quad \frac{1}{9} \quad \frac{1}{16} \quad \frac{1}{7}$$

Yukarıda verilen birim kesirlerin büyükten küçüğe doğru sıralanmış hâli aşağıdakilerden hangisidir?

A) $\frac{1}{9} > \frac{1}{7} > \frac{1}{12} > \frac{1}{16}$

B) $\frac{1}{12} > \frac{1}{9} > \frac{1}{7} > \frac{1}{16}$

C) $\frac{1}{7} > \frac{1}{9} > \frac{1}{12} > \frac{1}{16}$

D) $\frac{1}{16} > \frac{1}{12} > \frac{1}{9} > \frac{1}{7}$

20. – Bir benzin göstergesindeki kırmızı ibre, benzin deposunun kaçta kaçının dolu olduğunu gösterir.
– Kırmızı ibrenin 0'ı göstermesi depo boş, 1'i göstermesi deponun tamamıyla dolu olduğu anlamına gelir.

Aşağıda bir aracın eşit aralıklara bölünmüş benzin göstergesi veriliyor.



Benzin deposunun tamamı 64 L benzin aldığına göre deponun dolması için kaç litre daha benzine ihtiyaç vardır?

A) 38

B) 42

C) 48

D) 52