

5. SINIF

# Matematik



20 Adet 20 Soruluk Deneme Sınavı

*Beceri Temelli Yeni Nesil Sorularla*

**BlokTest®**

# Matematik



# 1

Adı Soyadı : .....

Sınıf - Şube - No : .....

Okulu : .....

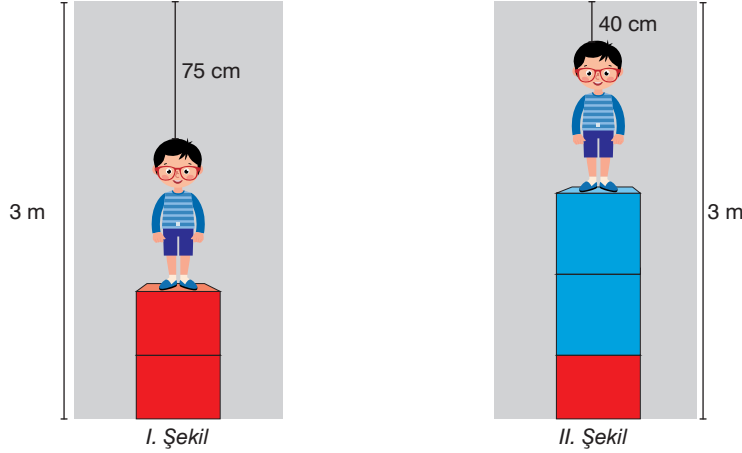
1. Sınavda matematik dersinden Beceri Temelli Yeni Nesil sorularla birlikte toplam 20 test sorusu vardır.
2. Önce yanda verilen cevap formundaki öğrenci no bölümünü kodlayınız.
3. Cevaplarınızın cevap formuna işaretlenmiş olması gereklidir. Kitapçığa işaretlenmiş cevaplar geçersizdir.
4. Bu testte her sorunun bir tek doğru cevabı vardır. Bir soru için birden çok cevap yeri işaretlenmişse o soru yanlış cevaplanmış sayılır.
5. Cevaplamaya geçmeden önce üstteki alana adınızı, soyadınızı, sınıfınızı, şubenizi, numaranızı ve okulunuzu yazınız.
6. Kitapçığıdaki boş alanları müsvedde olarak kullanabilirsiniz.

Blok Test

Öğrenci No

Cevaplarınızı Bu Bölüme İşaretleyiniz									
Soru	A	B	C	D	Soru	A	B	C	D
1					14				
2					15				
3					16				
4					17				
5					18				
6					19				
7					20				
8					21				
9					22				
10					23				
11					24				
12					25				
13					26				

1. Ömer, yüksekliği 3 metre olan bir odada I. şekildeki gibi 2 tane kırmızı kutunun üzerinde ve II. şekildeki gibi 2 mavi ve 1 kırmızı kutunun üzerinde dik bir şekilde durduğunda tavan ile başının ucunun arasındaki mesafeler aşağıda verilmiştir.



Aynı renkli kutuların yükseklikleri birbirine eşit ve Ömer'in boyunun uzunluğu 175 cm'dir.

**Buna göre mavi kutunun yüksekliği, kırmızı kutunun yüksekliğinden kaç santimetre fazladır?**

- A) 3                      B) 5                      C) 7                      D) 9
2. Pınar, verilen bir kenar uzunluğu 20 cm olan kare biçimindeki kartondan I. şekildeki gibi çevre uzunluğu 12 cm ve 16 cm olan kare biçimindeki iki parçayı kesip çıkartarak II. şekildeki kartonu elde ediyor.



**Buna göre Pınar'ın II. şekilde elde ettiği kartonun çevre uzunluğu I. şekildeki kartona göre nasıl değişmiştir?**

- A) 7 cm artmıştır.                      B) 12 cm azalmıştır.  
C) 10 cm artmıştır.                      D) 14 cm artmıştır.
3. Aşağıdaki tabelalarda İzmir iline ait dört ilçenin nüfusları gösterilmiştir.

Foça  
12 227

Selçuk  
37 386

Balçova  
78 824

Çeşme  
46 095

**İlçelerin nüfusları ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?**

- A) Binler bölüğündeki rakamların toplamı en fazla olan nüfus Balçova'nın nüfusedir.  
B) Çeşme ve Balçova ilçelerinin nüfuslarının birler bölüğündeki rakamların toplamı eşittir.  
C) Selçuk'un nüfusunun on binler ve yüzler basamağındaki rakamlarının basamak değerleri eşittir.  
D) Nüfusu en az olan ilçe Foça, en fazla olan ilçe Balçova'dır.

4. Aşağıdaki I. tabloda Cemal'in ocak, şubat ve mart aylarında hangi kitapları okuduğu "x" ile işaretlenmiştir.

I. Tablo: Aylara Göre Okunan Kitaplar

	Pinokyo	İnsanlar ve Fareler	Suç ve Ceza	Nutuk	Küçük Prens	Dede Korkut	Don Kışot
Ocak	x			x		x	
Şubat		x			x		
Mart			x				x

II. tabloda ise her kitabın sayfa sayıları verilmiştir.

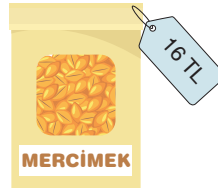
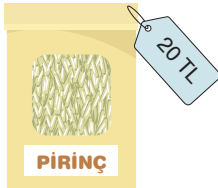
II. Tablo: Kitapların Sayfa Sayıları

Kitap	Pinokyo	İnsanlar ve Fareler	Suç ve Ceza	Nutuk	Küçük Prens	Dede Korkut	Don Kışot
Sayfa Sayısı	150	175	687	1197	148	164	172

Buna göre aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Cemal, mart ayında toplam 859 sayfa kitap okumuştur.  
 B) Cemal'in ocak ayında okuduğu sayfa sayısının en yakın yüzlüğe yuvarlanmış hâli 1500'dür.  
 C) Cemal, en az sayfayı şubat ayında okumuştur.  
 D) Cemal'in mart ayında okuduğu sayfa sayısının en yakın yüzlüğe yuvarlanmış hâli 800'dür.

5. Aşağıda bir marketteki pirinç, bulgur ve mercimeğin birer kilogramlarının fiyatları verilmiştir.

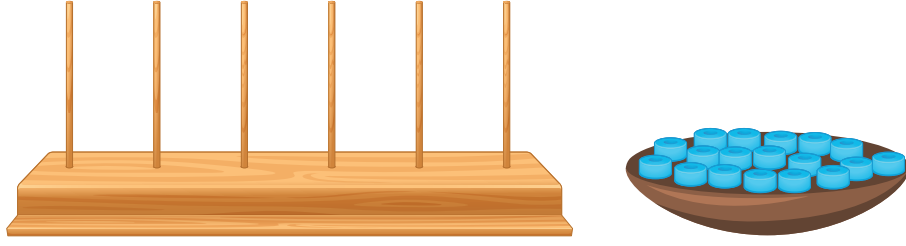


Miray, bu marketten 1500 g pirinç, 1250 g mercimek ve yarım kilogram bulgur alıyor.

Miray markete bu alışverişi için 60 TL verdiğinde alacağı para üstü kaç liradır?

- A) 2                      B) 3                      C) 5                      D) 6

6. Aşağıda boş bir sayı abaküsü ve bu sayı abaküsüne takılabilen 18 tane boncuğun olduğu bir kap verilmiştir.



Burcu, her seferinde her çubuğa en az bir boncuk takacak şekilde kaptaki bütün boncukları kullanarak sayılar modelliyor.

**Buna göre aşağıdaki sayılardan hangisi Burcu'nun modellediği sayılardan birinin okunuşudur?**

- A) Dört yüz elli üç bin iki yüz on beş  
B) Altı yüz iki bin yedi yüz üç  
C) Beş yüz on altı bin iki yüz otuz bir  
D) Yüz yirmi üç bin dört yüz otuz altı
7. Aşağıdaki tabloda Ömer'in cumartesi günü çalıştığı derslere göre ders çalışma süreleri gösterilmiştir.

**Tablo:** Derslere Göre Ders Çalışma Süreleri

Dersler	Süre
Matematik	70 dk.
Türkçe	1 sa. 15 dk.
Fen Bilimleri	50 dk.
İngilizce	30 dk.

Ömer, cumartesi günü saat 9.15'de çalışmaya başlamıştır ve üç defa 20 dakikalık mola vermiştir.

**Buna göre Ömer cumartesi ders çalışmayı bitirdiğinde saat kaçtır?**

- A) 13.15  
B) 13.45  
C) 14.00  
D) 14.15
8. Aşağıda bir spor salonundaki mavi, kırmızı ve sarı renkteki bozuk dijital tartılar ile ilgili bilgiler verilmiştir.

- Mavi tartı tartılan kütlelerin 3 kg fazlasını gösterir.
- Kırmızı tartı tartılan kütlelerin çeyrek kilogram fazlasını gösterir.
- Sarı tartı tartılan kütlelerin yarım kilogram eksikliğini gösterir.

72 kg olan Okan mavi, 63 kg olan Elif kırmızı, 85 kg olan Mehmet sarı ve 60 kg olan Pınar ise sarı tartı ile kütlelerini ölçüyor.

**Buna göre aşağıdakilerden hangisi Okan, Elif, Mehmet ve Pınar'ın tartıldıkları basküllerde okunan değerlerden biri değildir?**

- A) 84 kg 750 g  
B) 75 kg  
C) 63 kg 250 g  
D) 59 kg 500 g

9. Ayşe akıllı bilekliğinden pazar günü sabah yürüyüşünde kaç adım attığına bakıyor ve kardeşine attığı adım sayısını en yakın yüzlüğe yuvarlayarak söylüyor.

**Ayşe'nin kardeşine söylediği sayı 5600 olduğuna göre Ayşe pazar günü sabah yürüyüşünde en fazla kaç adım atmıştır?**

- A) 5649                      B) 5605  
C) 5599                      D) 5699

10.  $3456 < \star < 4255 < \bullet < 5680$

**Yukarıdaki sıralamaya göre  $\bullet + \star$  işleminin sonucu en az kaçtır?**

- A) 7213                      B) 7713  
C) 8933                      D) 9933

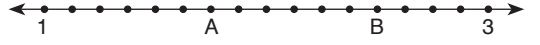
11. Bir müzeye giriş için satılan biletlerden tam bilet ücreti 40 TL, öğrenci bileti ücreti ise 15 TL'dir.

Bir gezi grubu müzeyi ziyaret etmek için 112 tane tam bilet ve 25 tane ise öğrenci bileti alıyor.

**Buna göre bu gezi grubunun ödediği toplam ücret kaç liradır?**

- A) 3800                      B) 4205  
C) 4588                      D) 4855

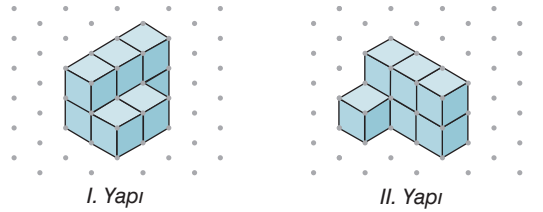
12. Aşağıdaki sayı doğrusunda 1 ve 3 arası 16 eş bölmeye ayrılmıştır.



**Buna göre A ve B noktalarına karşılık gelen kesirler sırasıyla aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?**

- A)  $1\frac{3}{4}$ ,  $2\frac{1}{2}$                       B)  $1\frac{3}{4}$ ,  $2\frac{1}{8}$   
C)  $2\frac{1}{8}$ ,  $1\frac{2}{8}$                       D)  $1\frac{1}{8}$ ,  $2\frac{6}{8}$

13. Aşağıdaki izometrik kâğıtta eş birim küplerle oluşturulmuş I ve II. yapılar gösterilmiştir.



**Buna göre I. yapıdaki birim küp sayısı II. yapıdaki birim küp sayısından kaç fazladır?**

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

14. Bir un fabrikasında bir günde üretilen ve paketlenen 4 ton undan 2355 kilogramı satılmıştır.

**Buna göre bir günde üretilen undan satılmayan un kaç kilogramdır?**

- A) 1645                      B) 1755  
C) 2240                      D) 2351

15. Aşağıdaki tabloda alfabemizdeki bazı harfler ve bu harflere karşılık gelen doğal sayılar verilmiştir.

**Tablo:** Harfler ve Harflere Karşılık Gelen Doğal Sayılar

Harfler	A	B	C	D	E	F	I	İ	K
Karşılık Gelen Doğal sayı	1052	2015	4250	3215	4788	8546	9520	1025	4528
Harfler	L	M	N	O	P	R	T	Ü	Z
Karşılık Gelen Doğal sayı	4102	15	450	399	7850	123	952	125	4456

Tuççe, bu harfleri kullanarak yazdığı bir kelimenin değerini her bir harfe karşılık gelen doğal sayıyı toplayarak bulmaktadır.

Örneğin;

“İZMİR” kelimesinin değerini aşağıdaki gibi hesaplamaktadır.

$$\left. \begin{array}{l} İ \rightarrow 1025 \\ Z \rightarrow 4456 \\ M \rightarrow 15 \\ İ \rightarrow 1025 \\ R \rightarrow 123 \end{array} \right\} = 1025 + 4456 + 15 + 1025 + 123 = 6644$$

Aşağıda Tuğçe'nin değerlerini bulduğu kelimeler ve bu kelimelerin değerleri verilmiştir.

ATAK  
7584

LEMAN  
10 407

DENİZ  
18 934

MÜDÜR  
3603

**Buna göre Tuğçe hangi kelimenin değerini yanlış bulmuştur?**

- A) ATAK                      B) LEMAN                      C) DENİZ                      D) MÜDÜR

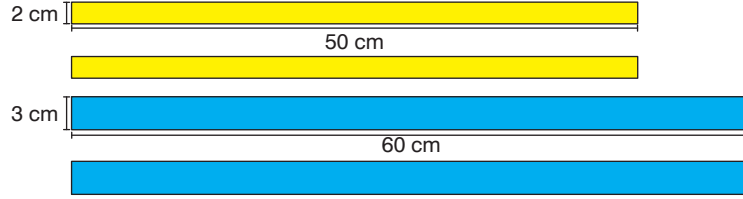
16. Mutlu aşağıdaki adımları sırasıyla uygulamıştır.

1. Adım: 3, 9, 8 ve 2 rakamları ile oluşturulabilecek en küçük dört basamaklı çift sayıyı yaz.
2. Adım: 1. adımda yazdığın sayının 1250 fazlasını bul.
3. Adım: 2. adımda bulduğun sayının en yakın yüzlüğe yuvarlanmış hâlini bul.
4. Adım: 3. adımda bulduğun sayının yüzler ve binler basamağındaki rakamlarının basamak değerlerinin toplamını bul.

**Buna göre Mutlu'nun 4. adımda bulduğu sayı kaçtır?**

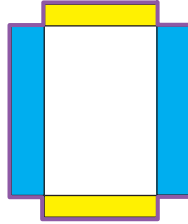
- A) 3500                      B) 3600                      C) 3700                      D) 3800

17. Aşağıda kenar uzunlukları 2 cm ve 50 cm olan dikdörtgen biçiminde özdeş iki sarı çubuk ile kenar uzunlukları 3 cm ve 60 cm olan dikdörtgen biçiminde özdeş iki mavi çubuk verilmiştir.



Marangoz Osman Bey her bir sarı çubuğun birer ucundan uzunluğunun  $\frac{4}{5}$ 'ü kadar, her bir mavi çubuğun birer ucundan uzunluğunun  $\frac{3}{4}$ 'ü kadar kesip atıyor.

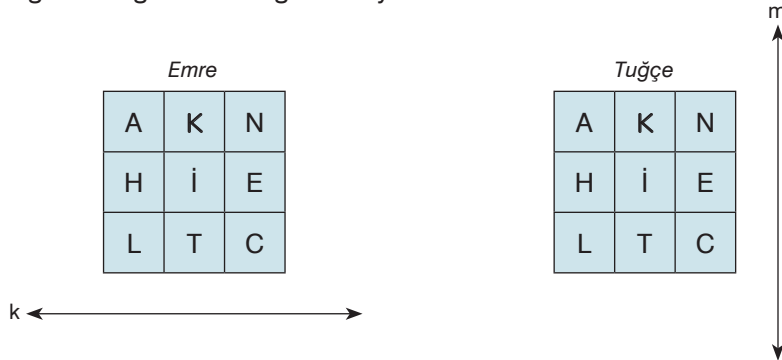
Kalan parçalarla aşağıdaki gibi bir fotoğraf çerçevesi yapıyor. Daha sonra çerçevenin çevresini aşağıdaki gibi bir sıra mor ip ile çevreliyor.



Buna göre Osman Bey'in kullandığı mor ipin uzunluğu kaç santimetredir?

- A) 40                      B) 50                      C) 60                      D) 70

18. Aşağıda üzerinde harfların yazılı olduğu kartlar verilmiştir. Bu kartlardan birini Emre aşağıdaki gibi konumlandırıp k doğrusuna göre simetriğini buluyor. Tuğçe ise kartlardan birini aşağıdaki gibi konumlandırıp m doğrusuna göre simetriğini buluyor.



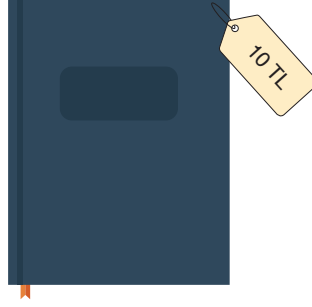
Emre simetrisini aldığı kart üzerinde simetrisi ve kendisi aynı olan harflerin sayısını, Tuğçe ise simetrisini aldığı kart üzerinde simetrisi ve kendisi farklı olan harflerin sayısını buluyor.

Buna göre Emre ve Tuğçe'nin bulduğu sayıların toplamı kaçtır?

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



19. Aşağıda bir kırtasiyede satılan kalem, defter ve makasın toptancıdan alış fiyatları gösterilmiştir.



Tabloda ise bu ürünlerin bir aydaki satış adetleri verilmiştir.

**Tablo:** Ürünlerin Satış Adetleri

Ürün	Satış Adeti
Kalem	50
Defter	60
Makas	50

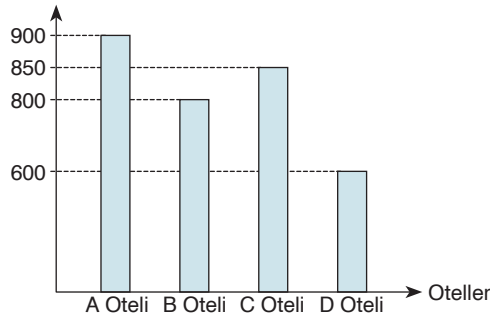
Kırtasiyenin bir ayda satılan kalemlerden elde ettiği kâr 200 TL, defterlerden elde ettiği kâr 360 TL ve makaslardan elde ettiği kâr 100 TL'dir.

**Buna göre bu üç ürünün birer tanesinin satış fiyatları toplamı kaç liradır?**

- A) 35                      B) 43                      C) 47                      D) 53

20. Aşağıdaki sütun grafiğinde dört farklı otelden bir ayda toplanan atık yemek miktarları gösterilmiştir.

**Grafik:** Otellerden Toplanan Atık Yemek Miktarı  
Toplanan Atık Yemek Miktarı (kg)



**Buna göre aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?**

- A) En fazla atık yemek toplanan otel A otelidir.  
 B) B ve C otellerinde toplanan atık yemek miktarı toplam 1650 kg'dır.  
 C) D otelinde toplanan atık yemek miktarı, B otelinde toplanan atık yemek miktarından 300 kg azdır.  
 D) Dört otelde bir ayda toplanan atık yemek miktarı 3150 kg'dır.

# Matematik



# 2

Adı Soyadı : .....

Sınıf - Şube - No : .....

Okulu : .....

1. Sınavda matematik dersinden Beceri Temelli Yeni Nesil sorularla birlikte toplam 20 test sorusu vardır.
2. Önce yanda verilen cevap formundaki öğrenci no bölümünü kodlayınız.
3. Cevaplarınızın cevap formuna işaretlenmiş olması gereklidir. Kitapçığa işaretlenmiş cevaplar geçersizdir.
4. Bu testte her sorunun bir tek doğru cevabı vardır. Bir soru için birden çok cevap yeri işaretlenmişse o soru yanlış cevaplanmış sayılır.
5. Cevaplamaya geçmeden önce üstteki alana adınızı, soyadınızı, sınıfınızı, şubenizi, numaranızı ve okulunuzu yazınız.
6. Kitapçığıdaki boş alanları müsvedde olarak kullanabilirsiniz.

Blok Test

Öğrenci No

Cevaplarınızı Bu Bölüme İşaretleyiniz									
Soru	A	B	C	D	Soru	A	B	C	D
1					14				
2					15				
3					16				
4					17				
5					18				
6					19				
7					20				
8					21				
9					22				
10					23				
11					24				
12					25				
13					26				

1. Buse dokuz sütundan oluşan bir optik forma yedi basamaklı okul numarasını kodlamak istemiştir. Öğretmeni Buse'ye okul numarasını kodlarken boş kalan sütunların hepsinin solda olmasını ve bu sütunlara sıfır yazarak sıfırın bulunduğu daireyi doldurmasını söylemiştir. Buse, öğretmenin söylediğini yanlış anlamış ve boş kalan sütunların hepsini sağda bırakarak sıfırın bulunduğu daireleri doldurmuştur.

Aşağıda Buse'nin optik forma yaptığı kodlama gösterilmiştir.






OKUL NUMARASI

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

Buna göre Buse'nin okul numarasının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sekiz yüz kırk milyon beş yüz yirmi bir bin yedi yüz  
 B) Seksen dört milyon beş yüz yirmi bir bin yedi yüz  
 C) Sekiz milyon dört yüz beş bin iki yüz on yedi  
 D) Sekiz milyon dört yüz elli iki bin yüz yetmiş
2. Üslü ifade, bir sayının kendisi ile çarpımının kısa yoldan gösterimidir.  
 Bir doğal sayıyı kendisiyle çarpmak o sayının karesine eşittir. Bu üslü ifadeyi, o sayının karesi olarak okuruz.  
 Bir doğal sayıyı kendisiyle iki kez çarpmak o sayının küpüne eşittir. Bu üslü ifadeyi, o sayının küpü olarak okuruz.

Aşağıda Ayşin Öğretmen'in tahtaya çizdiği bazı şekiller ve bu şekillerin ifade ettiği işlemler verilmiştir.

-  : Soluna yazılan ifadenin küpünü alır  
 : Soluna yazılan ifadenin karesini alır.  
 : Soluna yazılan sayıdan sağına yazılan sayıyı çıkarır.  
 : Soluna ve sağına yazılan sayıları çarpar.  
 : İçine yazılan ifadeleri parantez içine alır.

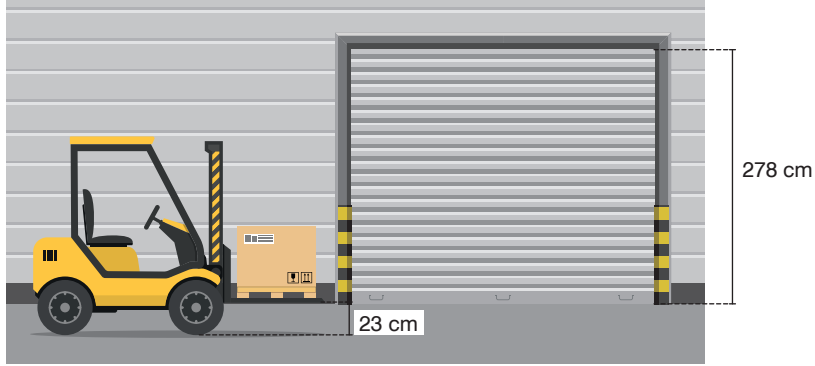
Örneğin Ayşin Öğretmen, tahtaya  $6 \cdot (4 \downarrow 3 \square)$  yazdığında  $6 \cdot (4^3 - 3^2)$  işlemini ifade etmektedir.

Buna göre Ayşin Öğretmen'in tahtaya yazdığı  $5 \square \downarrow 7 \square \cdot 3$  işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 187                      B) 213                      C) 228                      D) 246

3. Fork-lift, ağır yükleri kaldırarak bir rafa, araca ya da depoya koymak için kullanılan bir çeşit iş makinesidir.

Aşağıda bir fork-liftin yük taşıyan kısmının yerden yüksekliği ile bir depo kapısının yüksekliği verilmiştir.



Bu fork-lift ile bir ayrıtının uzunluğu 42 cm olan küp biçimindeki özdeş koliler birer yüzleri çakişacak şekilde üst üste tek sıra halinde koyularak depoya taşınacaktır.

**Buna göre 53 tane koli depoya en az kaç seferde taşınır?**

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

4. Bir şehirdeki tüm adresler belirli bir kurala göre kod oluşturularak elektronik ortama aktarılacaktır. Bu kodların oluşturulacağı kurallar aşağıdaki gibidir.

- Kapı numaraları birler bölüğündeki sayı olacaktır.
- Bina numaraları binler bölüğündeki sayı olacaktır.
- Sokak numaraları milyonlar bölüğündeki sayı olacaktır.
- Bölüklerdeki eksik basamaklar bölüğü oluşturan sayının başına 0 rakamı yazılarak tamamlanacaktır.

Örneğin, 173. Sokak, 26 numaralı binada kapı numarası 2 olan bir adresin kodu 173 026 002 olarak sisteme aktarılmıştır.

Hüsnü'nün oturduğu evin adresindeki bina numarası rakamları farklı en büyük iki basamaklı doğal sayı, kapı numarası rakamları farklı iki basamaklı en küçük tek doğal sayı ve sokak numarası üç basamaklı en küçük tek doğal sayıdır.

**Buna göre Hüsnü'nün adresinin sisteme aktarılacağı kodu oluşturan sayının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Doksan sekiz milyon on bir bin yüz bir  
 B) Yüz bir milyon dokuz yüz seksen bir bin yüz otuz  
 C) Yüz bir milyon doksan sekiz bin on üç  
 D) Dokuz yüz seksen milyon yüz otuz bin on üç

5. 25 000 237 sayısının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yirmi beş bin iki yüz otuz yedi
- B) İki milyon beş yüz bin iki otuz yedi
- C) Yirmi beş milyon iki yüz otuz yedi
- D) İki yüz elli bin iki yüz otuz yedi

6.  $8\blacktriangle 6\blacksquare 0\bullet 3\heartsuit\star$  sayısının okunuşu "sekiz yüz on altı milyon üç yüz beş bin üç yüz on" biçiminde olduğuna göre  $\blacktriangle\blacksquare\bullet\heartsuit\star$  beş basamaklı sayısı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 65 310
- B) 35 101
- C) 15 110
- D) 13 510

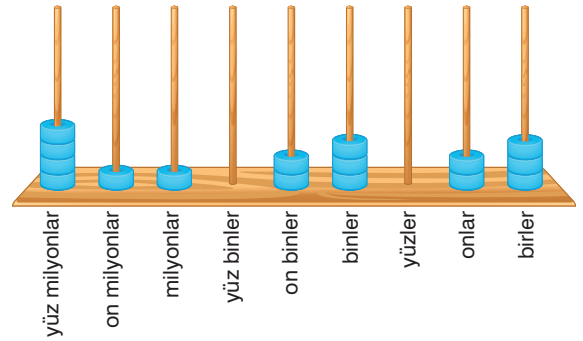
7. 186 126 100 sayısının birler ve binler bölüğü yer değiştirildiğinde oluşan sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 126 186 100
- B) 100 126 186
- C) 126 100 186
- D) 186 100 126

8. 6341 sayısının en yakın yüzlüğe yuvarlanmış hâli  $\blacktriangle$ , 947 sayısının en yakın onluğa yuvarlanmış hâli  $\blacksquare$  ile gösterildiğine göre  $\blacktriangle + \blacksquare$  ifadesinin değeri kaçtır?

- A) 7300
- B) 7280
- C) 7250
- D) 6900

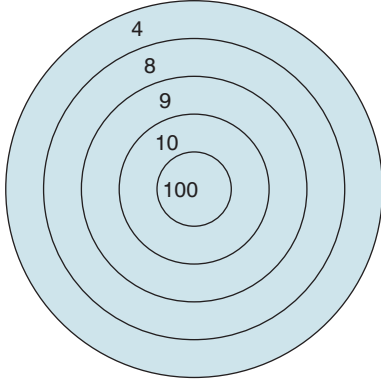
9.



Abaküste oluşturulan sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 411 123 123
- B) 411 023 023
- C) 411 132 023
- D) 400 023 123

10. Aşağıda her bir bölmesinde bir doğal sayı yazılı olan hedef tahtası ve bu hedef tahtasında oynanan bir oyunda atılan okların rengine göre puanları verilmiştir.

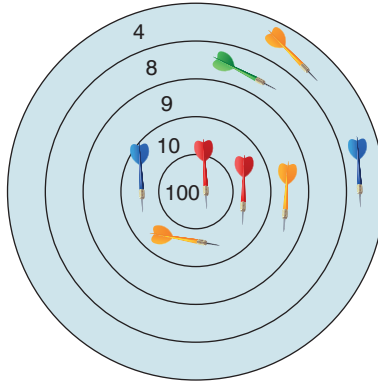


**Tablo:** Okların Renklerine Göre Puanları

Ok	Puan
	13
	17
	15
	21

Bu hedef tahtasında oklar ile oynanan bir oyunda oyuncular on kez ok atışı yapmaktadır. Oyuncunun toplam puanı, hedef tahtasındaki bölmeye isabet eden her bir okun puanı ile okun isabet ettiği bölmedeki sayı çarpıldığında elde edilen sayıların toplanmasıyla bulunmaktadır.

Aşağıdaki hedef tahtasında Ali'nin attığı on oktan hedef tahtasına isabet edenler gösterilmiştir.



**Buna göre Ali'nin bu oyundaki toplam puanı kaçtır?**

- A) 2655                      B) 2968                      C) 3138                      D) 3415
11. Bir lunaparktaki bazı oyuncaqlara biniş ücretleri aşağıdaki tabloda verilmiştir.

**Tablo:** Lunaparktaki Oyuncakların Biniş Ücretleri

Oyuncaklar	Biniş Ücreti (TL)
Çarpışan Araba	4
Gondol	3
Dönme Dolap	6

Cansu, içinde 60 TL bakiye olan oyuncaqlara biniş kartı ile oyuncaqların her birine en az bir kez binerek kartın bakiyesini bitirmiştir.

**Buna göre Cansu'nun bindiği oyuncak sayısı en fazla kaçtır?**

- A) 16                      B) 17                      C) 18                      D) 19

12.

$$68 + 2 = 70$$

$$70 + 16 = 86$$

Zihinden yapılışının işlem basamakları verilen toplama işlemi aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A)  $68 + 16$
- B)  $70 + 68$
- C)  $70 + 14$
- D)  $68 + 18$

13.

$$79 - 10 = 69$$

$$69 - 10 = 59$$

$$59 - 6 = 53$$

Zihinden yapılışının işlem basamakları verilen çıkarma işlemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $79 - 26$
- B)  $79 - 53$
- C)  $69 - 16$
- D)  $69 - 26$

14.  $215 \times 164$  işleminin sonucu için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Rakamları toplamı 10'dur.
- B) Tek sayıdır.
- C) Rakamları çarpımı 180'dir.
- D) Binler bölüğündeki sayı 35'tir.

15. 22 kişi üçerli gruplar oluşturarak bir oyun oynayacaklardır.

Buna göre aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) 7 grup oluşur, 2 kişi oyun dışı kalır.
- B) 7 grup oluşur, 1 kişi oyun dışı kalır.
- C) 5 grup oluşur, 2 kişi oyun dışı kalır.
- D) 5 grup oluşur, 1 kişi oyun dışı kalır.

16.

	I. İşlem	II. İşlem
Eksilen	3502	●
Çıkan	■	5282
Fark	2331	2138

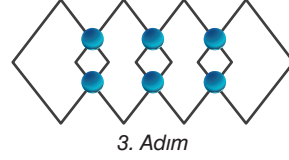
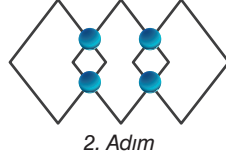
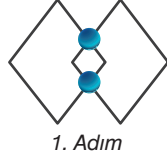
Tabloda verilenlere göre ■ ve ● yerine aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- |         |      |
|---------|------|
| ■       | ●    |
| A) 1171 | 7420 |
| B) 1171 | 7410 |
| C) 1231 | 7320 |
| D) 5833 | 3144 |

17. Aşağıda bir tel parçası ve boncuk verilmiştir.



Hale'nin elinde bu tel parçasından 70 tane ve boncuktan 42 tane vardır. Hale, bir şekil örüntüsünün ilk 3 adımını bu tel parçaları ve boncukları kullanarak aşağıdaki gibi oluşturmuştur.



Hale, elindeki tel parçaları ve boncuklarından biri tamamen bitene kadar örüntünün adımlarını oluşturmaya devam etmiştir.

**Buna göre Hale'nin tamamladığı en son adım örüntünün kaçınıcı adımdır?**

- A) 5                      B) 6                      C) 7                      D) 8

18. Aşağıdaki tabloda İstanbul, Ankara ve İzmir'de ocak ayında satılan konut sayısı verilmiştir.

**Tablo:** İllere Göre Ocak Ayında Satılan Konut Sayısı

İller	Satılan Konut Sayısı
İstanbul	32 154
Ankara	23 885
İzmir	14 742

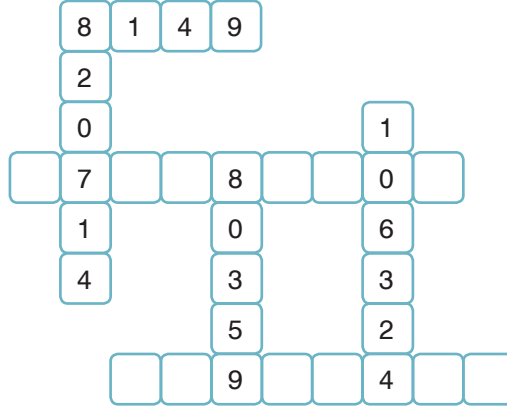
Giray, bu illerde satılan toplam konutların sayısını her bir ilde satılan konutların sayısını en yakın yüzlüğe yuvarlayarak, Hakan ise her bir ilde satılan konutların sayısını en yakın binliğe yuvarlayarak tahmin etmiştir.

**Buna göre Hakan'ın bulduğu tahminî sonuç Giray'ın bulduğu tahminî sonuçtan kaç fazladır?**

- A) 200                      B) 300                      C) 400                      D) 500



19. Zehra'nın soldan sağa ve yukarıdan aşağıya olacak şekilde eş karelere rakamlar yazarak oluşturduğu bir sayı bulmacasının bir kısmı aşağıda verilmiştir.



Zehra boş olan eş kareleri de doldurarak sayı bulmacasını tamamlamıştır.

**Buna göre son durumda sayı bulmacasında oluşan sayılardan birinin okunuşu aşağıdakilerden hangisi olabilir?**

- A) Yetmiş altı milyon üç yüz seksen iki bin yüz dört  
 B) İki yüz yetmiş dört milyon üç yüz seksen beş bin yüz dokuz  
 C) Beş yüz yetmiş bir milyon altı yüz seksen bin on  
 D) Üç yüz dokuz milyon dört yüz elli bin dört yüz altmış bir

20. Aşağıda iki farklı ilacın içindeki sıvı miktarları verilmiştir.



A İlacı



B İlacı

Esin, her gün A ilacından sabah ve akşam 10 mL, B ilacından sabah, öğlen ve akşam 4 mL içecektir. Esin, bu ilaçları aynı anda kullanmaya başlamış ve ilaçlardan biri bittiğinde diğerini de içmeyi bırakmıştır.

**Buna göre Esin'in içmeyi bıraktığı ilaç şişesinde kaç mililitre ilaç kalmıştır?**

- A) 12                      B) 21                      C) 26                      D) 32

# 5. SINIF Matematik

20 Adet 20 Soruluk Deneme Sınavı

Beceri Temelli Yeni Nesil Sorularla



## DENEME SINAVLARI KONULARI VE SORU SAYILARI

Deneme Sınavı No	4. Sınıf Konuları	Doğal Sayılar	Doğal Sayılarla İşlemler	Kesirler	Kesirlerle İşlemler	Ondalık Gösterim	Yüzdeler	Temel Geometrik Kavramlar ve Çizimler	Üçgen ve Dörtgenler	Veri Toplama ve Değerlendirme	Uzunluk ve Zaman Ölçme	Alan Ölçme	Geometrik Cisimler
1	20												
2		8	12										
3		8	12										
4		6	14										
5				12	8								
6				12	8								
7		2	4	8	6								
8						20							
9							20						
10		1	1	3	2	7	6						
11								20					
12									20				
13		1	1	1	1	2	2	6	6				
14										10	10		
15		1	1	1	1	1	1	2	2	5	5		
16												20	
17													20
18		1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	4	4
19		1	3	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1
20		1	3	2	1	2	2	2	2	1	1	2	1



**MOBİL ÖLÇME**  
**BlokTest®**

Kitapçık kapağındaki KAREKOD'u okut, sınav sonucu anında cep telefonunda!



[www.mobilolcme.com](http://www.mobilolcme.com)



**BlokTest®** [www.bloktest.com](http://www.bloktest.com)

