



**KKTC
MİLLÎ EĞİTİM ve KÜLTÜR BAKANLIĞI**

**KOLEJLERE GİRİŞ SINAVI-2
(KGS-2)**

20 HAZİRAN 2020 CUMARTESİ

**2. OTURUM SORU KİTAPÇIĞI
İNGİLİZCE - MATEMATİK**

Adı Soyadı:.....

Aday No :.....

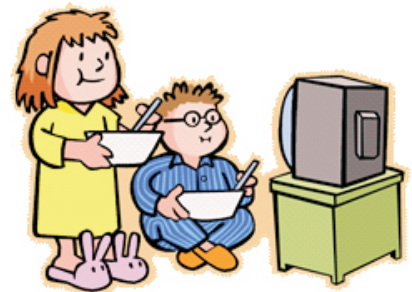
ÖĞRENCİLERİN DİKKATİNE!

1. Bu soru kitapçığı **17 sayfa**dan oluşmaktadır.
2. Bu kitapçık; **22** İngilizce, ve **27** Matematik sorusu içermektedir.
3. Cevap kâğıdının üzerinde adınız, soyadınız ve aday numaranız bilgisayar tarafından yazılmış ve kodlanmıştır.
4. Cevap kâğıdı üzerindeki tüm işaretlemeleri kurşun kalemle yapınız.
5. Cevap kâğıdınızı buruşturmayınız ve üzerine gereksiz işaret koymayınız.
6. Her soru için dört farklı seçenek verilmiştir. Bu seçeneklerden sadece bir tanesi doğru yanıt olup diğerleri yanlıştır.
7. Soru kitapçığı üzerindeki boş yerleri işlem yapmak için kullanabilirsiniz.
8. Sınav sonuçlarına www.mebnet.net adresinden ulaşabilirsiniz.

**SALON BAŞKANI SINAVINIZ BAŞLAMIŞTIR UYARISINDA BULUNMADAN
SORU KİTAPÇIĞINI AÇMAYINIZ.**

CHOOSE THE CORRECT ANSWER 1-14.

1. Look at the _____ ! They're running on the beach.
- A) dogs
B) octopus
C) sea lions
D) frogs
2. Luke and I _____ at home, but Sandra was at school yesterday.
- A) was
B) wasn't
C) were
D) weren't
3. We need a greener world so we have to _____ lots of new trees.
- A) climb
B) plant
C) litter
D) build
4. **Beth:** Is the animal quiz today?
Mia : No, it _____ on TV last night. It was really interesting.
- A) is
B) wasn't
C) isn't
D) was



5. We sometimes go on a hike in the _____ and we always get a _____ to be ready for wet weather.

- A) jungles / boots
- B) ocean / jumper
- C) rainforest / hat
- D) mountains / raincoat

6. Pauline and her sister _____ to go swimming in the lake. It's their favourite thing to do in summer.

- A) are
- B) like
- C) have
- D) can

7. **Ed's Mum:** "Hi, Pete! Don't _____ for Ed, please. He can't go to school today."

Pete: "What's wrong, Mrs Solloway?"

Ed's mum: "He is ill. He has to be in bed."

- A) walk
- B) try
- C) choose
- D) wait



8. Put the words in the correct order.

is	–	windier	–	today's	–	weather	–	yesterday's	–	than
1		2		3		4		5		6

- A) 3 – 4 – 1 – 2 – 6 – 5
- B) 5 – 1 – 2 – 6 – 3 – 4
- C) 3 – 4 – 1 – 5 – 2 – 6
- D) 4 – 1 – 2 – 6 – 5 – 3

9. Not a lot of people _____ live in the desert _____ these places are usually very hot and dry.

- A) aren't / because
- B) don't / so
- C) can / because
- D) have to / so

10. **Amy:** Are you feeling OK?

Thomas: Oh, not really!

Amy: You look _____.

Thomas: I have a headache.

- A) terrible
- B) all right
- C) well
- D) busy

11. **John:** "Do you like my fish, Matt?"

Matt: _____

- A) No, you don't.
- B) It's great!
- C) I like fishing.
- D) Yes, it does.



12. **Mum:** _____?

Maria: It's time to go to school and I can't be late!

- A) Where is your homework
- B) Who is going to school
- C) What time is lunch
- D) Why are you running

13. **Tina:** How is the weather outside?

Nickie: _____.

- A) It was cold and rainy
- B) It's my favourite time of the year
- C) It is sunny and warm now
- D) It's great fun

14. **Daisy:** Do you like winter, Joe?

Joe: _____.

- A) It's cold and snowy, but that's OK
- B) I like to go sledging, too
- C) We usually wear hats and gloves
- D) It was very cold last winter

READ AND CHOOSE THE CORRECT ANSWER 15-18.



Hello everyone! This _____ (0) a picture of my family. You can see my father, my sister and it's me and my mother on the right. My father is a farmer and we live on our lovely farm.

There are always lots of things to do on the farm so our parents get up at 5 o'clock every day. They _____ (15) cleaning and then feed our animals. We have horses, cows, goats, sheep and dogs. Last year, there _____ (16) white rabbits but you can't see them on our farm now. Do you want to know my favourite animal? Its name is "Rico", my dog. He _____ (17) play with me or run very fast these days because he isn't well but I love him very much.

My sister and I sometimes help our parents take care of the animals. We milk the cows or brush the horses' hair but some jobs such as _____ (18) up the rubbish are not much fun. But I love our life on the farm and I think it's great to live with all the animals.

0. (A) is B) are C) does D) has
15. A) stop B) start C) make D) need
16. A) was B) is C) were D) are
17. A) is B) isn't C) can D) can't
18. A) picking B) taking C) getting D) putting

READ AND CHOOSE THE CORRECT ANSWER 19-22.



Hi! My name is Paul. I'm thirteen and I'm an English boy. This is Cumbria, my beautiful city! It is in the North of England and not far from Scotland. There are a lot of things to do and places to visit so I like Cumbria very much. It has small towns, very big lakes, mountains and lots of trees everywhere. Many tourists visit my city in the summer for its amazing landscape.

I've got a sister and a brother; Sally and Joe. Joe is two years younger than me and we go to the same school. Sally is a lot older than us. She goes to the University of Cumbria. We live in a big house near our school with our parents.

When we don't have much school work, Joe and I are very happy to be outside. My favourite season is the summer but in England the weather can change a lot, in the summer too. It is colder and wetter here in the North than in the South but it isn't always bad. When it's sunny, we wear shorts and t-shirts and go to a park to play cricket with our friends or swim in one of the lakes. If it rains, we don't go out but that doesn't stop me from having fun. I look out of my window and paint the beautiful mountains to feel happier. Sometimes it's windy and that is great weather for flying kites. We put on a coat or a jumper and go to the park again. We have a kite flying contest and Joe is always better than all the other kids.

What about you? What is the weather like in your town and what do you like to do?



19. Cumbria is _____.

- A) in Scotland
- B) not very green
- C) a popular place
- D) a small town

20. Which is **FALSE (X)** about Paul's family?

- A) There are five people.
- B) Joe is eleven years old.
- C) Sally isn't a student.
- D) The boys enjoy being outside.

21. On a rainy day, Paul _____.

- A) likes to draw pictures
- B) goes to the park
- C) plays with the other children
- D) doesn't have fun

22. Which one is **TRUE?** (✓)

- A) Paul and Joe don't have homework.
- B) Joe is very good at flying kites.
- C) The weather in Cumbria is usually the same in summer.
- D) North England is always sunny.

**İNGİLİZCE TESTİNİZ BİTMİŞTİR.
YANITLARINIZI KONTROL EDEREK MATEMATİK TESTİNE GEÇİNİZ.**

Soru 1. $3\frac{4}{5}$ tam sayılı kesrin bileşik kesir olarak gösterimi hangisidir?

A) $\frac{5}{19}$

B) $\frac{5}{12}$

C) $\frac{12}{5}$

D) $\frac{19}{5}$

Soru 2. $6 < \square < 7$ olduğuna göre, \square yerine seçeneklerde verilenlerden hangisi yazılabilir?

A) $\frac{58}{8}$

B) $\frac{19}{3}$

C) $\frac{39}{7}$

D) $\frac{15}{2}$

Soru 3. Ayca, annesinden 9.15 ile 11.30 saatleri arasında, toplam 30 dakikayı aşmamak kaydı ile televizyon izlemek için izin almıştır.

Yanda, Ayca'nın izleyeceği kanalın belirli saatlerdeki program yayın akışı verilmiştir. Programlar ara vermeden birbirini takip etmektedir.

Buna göre Ayca, izin aldığı süre içinde bu programlardan hangisinin tamamını izleyemez?

09.30	Günaydın Çocuklar
10.00	Yumurcak
10.15	Güzel Annem
10.55	Masallar Dünyası
11.15	Sevimli Hayalet

A) Günaydın Çocuklar

B) Yumurcak

C) Güzel Annem

D) Masallar Dünyası

Soru 4. Grönland ile İzlanda arasında, okyanusun küçük bir diliminde bulunan Danimarka Boğazı Şelalesi'nin yüksekliği **3505 metre**, Venezuela'da bulunan Angel Şelalesi'nin yüksekliği ise **979 metredir**.

Buna göre iki şelale arasındaki yükseklik farkı kaç metredir?

- A) 2526
- B) 2536
- C) 2626
- D) 2636

Soru 5. Bir alışveriş merkezinin otopark ücreti tarifesi yandaki tabloda verilmiştir.

Arabasını bu otoparka bırakan Merve Hanım, saat 14.30'da arabasını alıyor ve 15 TL otopark ücreti ödüyor.

Buna göre Merve Hanım, arabasını saat kaçta bu otoparka bırakmış olabilir?

Ücret Tarifesi	
0-30 dakika	Ücretsiz
30 dakika-1 saat	10 TL
1 saat-2 saat	12.50 TL
2 saat-4 saat	15 TL
4 saat-6 saat	19.50 TL



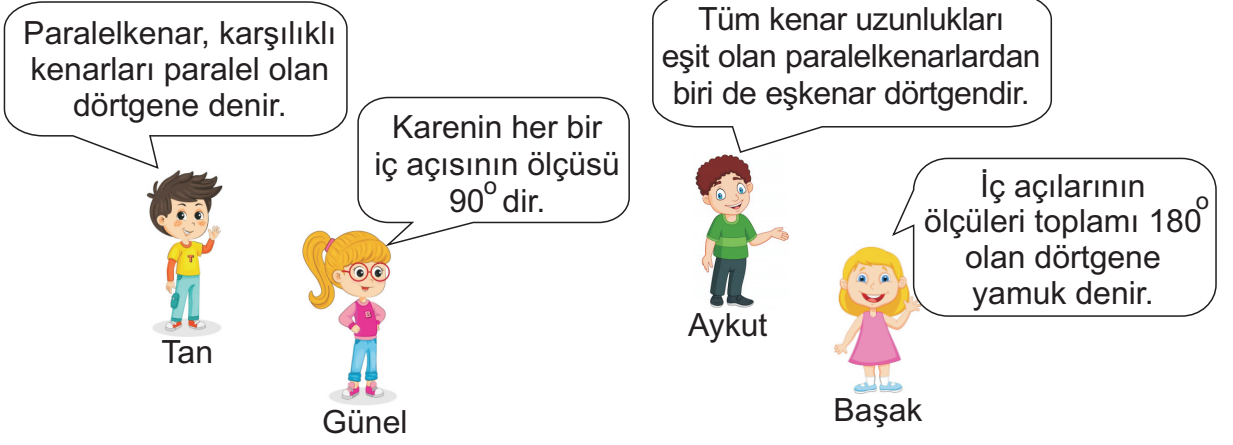
- A) 09.30
- B) 10.15
- C) 12.15
- D) 13.30

Soru 6. 2876 adet fındığın tamamı 12 torbaya doldurulacaktır. Tüm torbalarda eşit sayıda fındık olabilmesi için en az kaç adet fındığa daha ihtiyaç vardır?



- A) 4
- B) 6
- C) 8
- D) 10

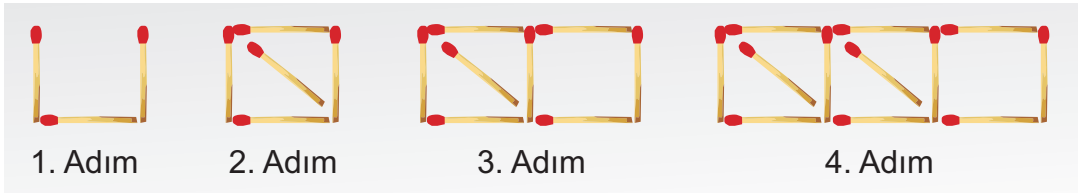
Soru 7. Aşağıda Tan, Günel, Aykut ve Başak, dörtgenlerin sınıflandırılması ile ilgili bilgiler vermektedir.



Buna göre hangisinin verdiği bilgi hatalıdır?

- A) Tan
- B) Günel
- C) Aykut
- D) Başak

Soru 8. Aşağıda kibrit çöplerinden oluşan ve ilk dört adımı verilen örüntünün **8. adımında** kaç kibrit çöpü kullanılacaktır?



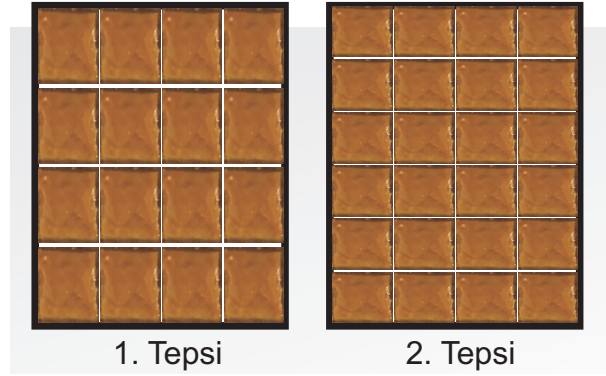
- A) 37
- B) 38
- C) 39
- D) 40

Soru 9. Melisa, düzinesi 48 TL olan saç tokalarından 6 deste oluşturmak istiyor. Bunun için kaç TL ödemesi gerekir?

- A) 240 TL
- B) 220 TL
- C) 200 TL
- D) 180 TL

Soru 10. Yandaki görselde yer alan özdeş iki tepsi baklavanın biri 16 diğeri 24 eşit parçaya bölünmüştür.

- 1. tepsideki baklavadan Sedat 6, Fisun 4 dilim,
- 2. tepsideki baklavadan ise Özgür 4, Leman 6 dilim yemiştir.



Bu dört kişi arasından **en az** ve **en çok** baklava yiyen öğrenciler seçeneklerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- | En az | En çok |
|--------------|---------------|
| A) Sedat | Fisun |
| B) Özgür | Leman |
| C) Leman | Fisun |
| D) Özgür | Sedat |

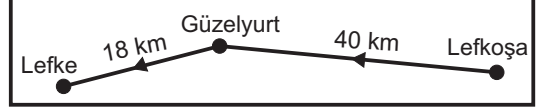
Soru 11. Bir kumbaradaki metal paraların $\frac{1}{5}$ 'i 5 kuruş, $\frac{1}{3}$ 'i 10 kuruş, $\frac{8}{15}$ 'i 25 kuruş ve $\frac{11}{30}$ 'i 50 kuruştur.

Buna göre kumbarada en çok hangi metal paradan vardır?

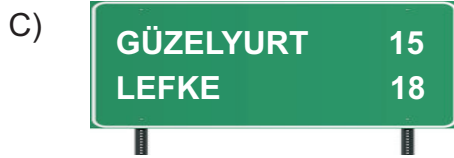
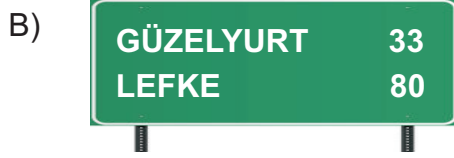
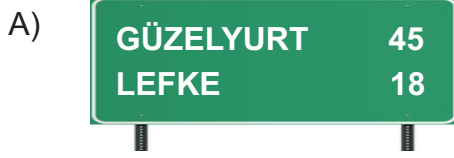
- A) 5 kuruş
- B) 10 kuruş
- C) 25 kuruş
- D) 50 kuruş

Soru 12. Karayollarında, yerleşim yerlerine ne kadar mesafe kaldığını gösteren levhalarda uzaklık birimi olarak kilometre (km) kullanılır.

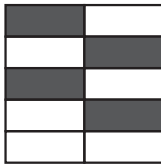
Lefkoşa ile Güzelyurt arasındaki mesafe **40 km**,
Güzelyurt ile Lefke arasındaki mesafe **18 km**'dir.



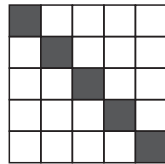
Lefkoşa'dan Lefke'ye doğru yola çıkan bir araç Güzelyurt'tan geçeceğine göre, aşağıdaki tabelalardan hangisiyle karşılaşabilir?



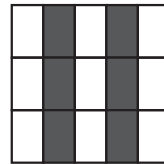
Soru 13. Aşağıda, her biri eş parçalara ayrılmış aynı büyüklükteki dört şekil birer bütünü göstermektedir. Buna göre, hangi şeklin boyalı kısmının belirttiği kesir diğerlerine denk **değildir**?



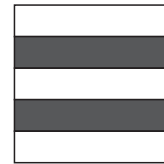
1. Şekil



2. Şekil



3. Şekil



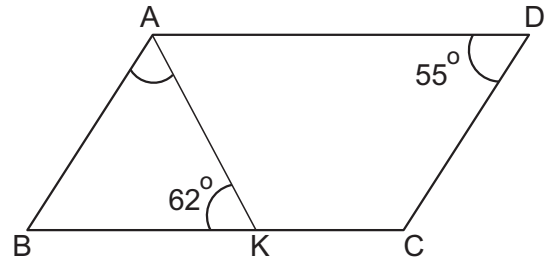
4. Şekil

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

Soru 14. Kağan katıldığı 24 kilometrelik bir koşunun 8 kilometrelik kısmını tamamlamıştır.
Buna göre Kağan, yarışın kaçta kaçını tamamlamıştır?

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

Soru 15. Şekildeki ABCD paralelkenarında $m(\widehat{BKA}) = 62^\circ$ ve $m(\widehat{CDA}) = 55^\circ$ olduğuna göre $m(\widehat{KAB})$ kaç derecedir?



- A) 63°
B) 65°
C) 73°
D) 75°

Soru 16. Aşağıdaki ifadelerden kaç tanesi doğrudur?

- I. Eşkenar dörtgenin iç açılarının ölçüleri toplamı 180° dir.
II. Karenin bir iç açısının ölçüsü 90° dir.
III. Yamuğun karşılıklı kenarları paraleldir.
IV. Paralelkenarda, karşılıklı iç açılarının ölçüleri birbirine eşittir.

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

Soru 17. "Mert, saat 14.00'te başlayan 160 dakikalık bir filmi izlemek için filmin başlama saatinde sinemaya gidiyor. Mert, filmin tamamını izledikten sonra 16.25'te sinemadan ayrılıyor."
Buna göre yukarıda anlatılanla ilgili ne söyleyebiliriz?

- A) Bir filmin başlama saati 14.00 olamaz.
- B) Bir filmin süresi 160 dakika olamaz.
- C) Filmin süresiyle, Mert'in sinemada geçirdiği süre tutarsızdır.
- D) Mert'in yaşı verilmediği için anlatılan olayla ilgili yorum yapılamaz.

Soru 18. "Cuma günü para biriktirmek için kumbara almaya karar veren Ayşe, alacağı kumbaraya her gün 2 TL atacaktır. Buna göre, 6 TL'yi hangi gün biriktirmiş olur?"
sorusunu yanıtlayabilmek için hangi bilgiye ihtiyacımız vardır?

- A) 6 TL'yi kaç günde biriktirdiğine
- B) Hangi gün para biriktirmeye başladığına
- C) Günlük harçlığının miktarına
- D) Hangi gün harçlık almaya başladığına

Soru 19. Canan, bir kutudaki çikolataların 48'de 18'ini yemiştir.
Buna göre kutuda **en az** kaç çikolata vardı?

- A) 8
- B) 6
- C) 3
- D) 4



Soru 20. Aşağıdakilerden hangisinin köşegenleri **her zaman** dik kesişir?

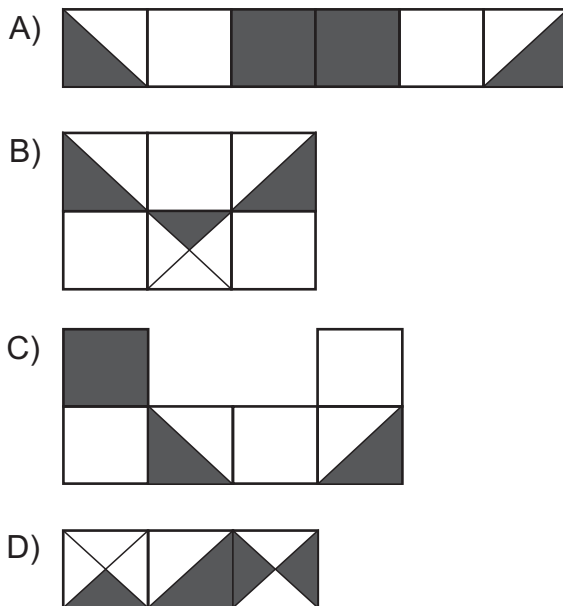
- A) Kare
- B) Paralelkenar
- C) Yamuk
- D) Dikdörtgen

Soru 21. Aşağıdaki kartlarda yazan ifadeleri mantıksal bir sıraya koyup çözülebilecek bir soru oluşturacak olursak, sorunun cevabı seçeneklerde verilenlerden hangisi olur?

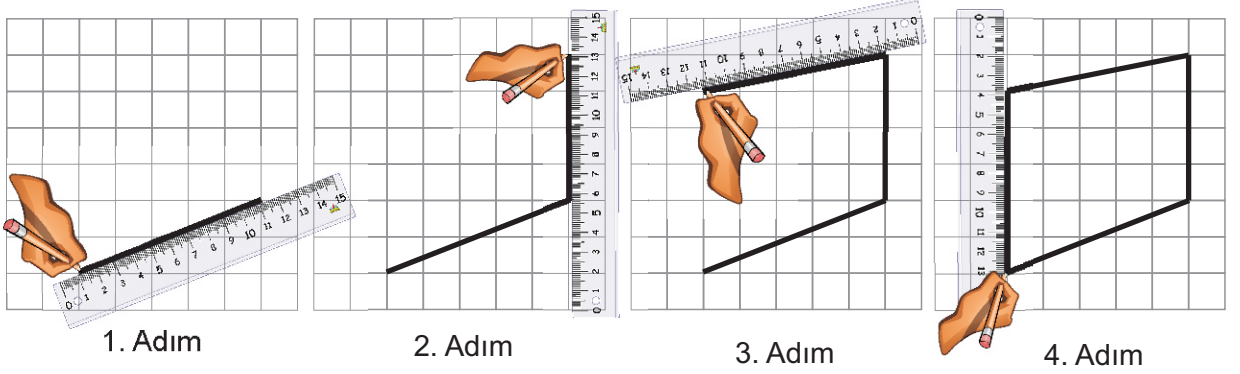
Bir eşkenar
kaç dik üçgen
çizildiğinde
dörtgenin
elde edilir?
tüm köşegenleri

- A) 2
B) 4
C) 6
D) 8

Soru 22. Seçeneklerde verilen kareli formların her biri bir bütünü göstermektedir. Buna göre bu formlardan hangisinin koyu renk bölgelerinin kesirsel karşılığı $\frac{5}{12}$ 'dir?



Soru 23. Aşağıda kareli zemin üzerine cetvel yardımıyla paralelkenar çizmek isteyen Cevdet, hata yapmıştır. Buna göre Cevdet, **ilk hatalı çizimi** kaçınıcı adımda yapmıştır?

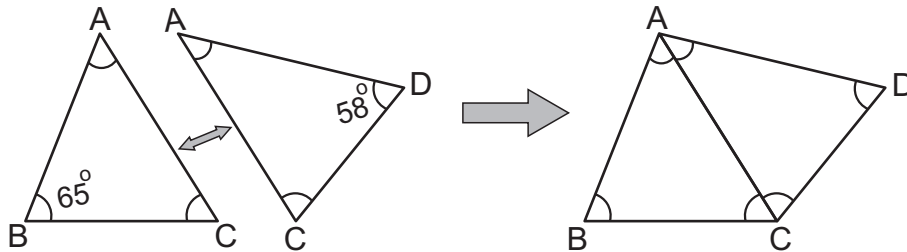


- A) 1. Adımda
- B) 2. Adımda
- C) 3. Adımda
- D) 4. Adımda

Soru 24. **652** kadın ve **1364** erkek taraftar bir futbol maçına gitmek için her birinde **56** yolcu olacak biçimde otobüslere bineceklerdir. **Bu iş için kaç otobüse ihtiyaç vardır?**

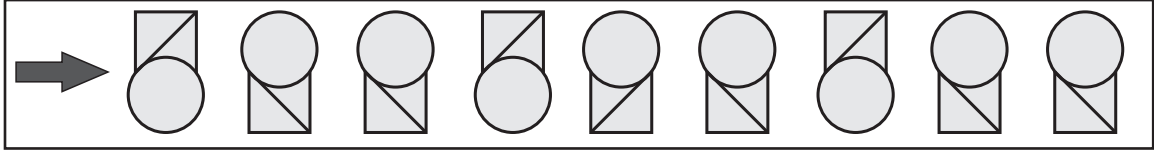
- A) 35
- B) 36
- C) 37
- D) 38

Soru 25. Aşağıdaki ABC ve ACD üçgenlerinin AC kenar uzunlukları eşittir. Bu iki üçgen AC kenarları boyunca birleştirilip ABCD dörtgeni elde ediliyor. Oluşan ABCD dörtgeninde BAD açısı dik açı oluşturduğuna göre, dörtgenin BCD açısının ölçüsü kaç derecedir?



- A) 147°
- B) 142°
- C) 137°
- D) 132°

Soru 26. Aşağıda ok yönünde ilerleyen örüntünün bir adımında kurala uyulmamıştır.



Buna göre, kurala uymayan şeklin yerine seçeneklerde verilenlerden hangisi gelmelidir?

- A)
- B)
- C)
- D)

Soru 27. Tuğra, aşağıda eşit aralıklara ayrılmış ve başlangıç noktası belirtilmiş olan sayı doğrusuna 1 ve 2 tam sayılarını $1\frac{3}{7}$ kesri; **P**, **R**, **S** ve **T** noktalarından birine karşılık gelecek şekilde yerleştirmek istiyor.



Buna göre, $1\frac{3}{7}$ kesrine karşılık gelen nokta hangisi olur?

- A) P
B) R
C) S
D) T

MATEMATİK TESTİYLE BİRLİKTE
II. OTURUM BİTMİŞTİR.
YANITLARINIZI KONTROL EDİNİZ.

