



**KKTC
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI**

**KOLEJLERE GİRİŞ SINAVI
(KGS-1)**

28 OCAK 2023 CUMARTESİ

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

Adı Soyadı:.....

Aday No :.....

ÖĞRENCİLERİN DİKKATİNE!

1. Bu soru kitapçığı **16 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. **Sally:** _____ do you brush your teeth?

Max: After breakfast and dinner.

- A) Why
- B) How many times
- C) How
- D) How much



2. **Alice:** _____ your father at the mall on weekdays?

Melanie: No. He works only at the weekends.

- A) Is
- B) Are
- C) Do
- D) Does

3. Tom is a great _____. His paintings are at the art gallery in the city centre.

- A) photographer
- B) architect
- C) designer
- D) artist

4. **Mel:** Are you good at music?

Jon: Oh no, I can't sing _____ play any musical instruments _____ my sister plays the piano very well.

- A) and – or
- B) but – but
- C) or – but
- D) and – and

5. At the weekends, my family and I climb the _____ in our town and we watch different kinds of birds.

- A) desert
- B) lake
- C) ocean
- D) mountain

6. I keep all my bowls and plates in the _____ next to kitchen window.

- A) wardrobe
- B) fridge
- C) cupboard
- D) shelf

7. **Amy:** What _____ to do today?

Mum: You can walk the dog after dinner.

- A) do Lucy and I have
- B) is Lucy and I
- C) can Lucy and I
- D) have Lucy and I

8. **Paula:** Why do you come to school by bus on Fridays?

Ben: My dad _____ go to work early _____ he can't drive me.

- A) has to – because
- B) has to – so
- C) have to – so
- D) have to – because

9. **Josh:** Can I have crisps with my juice, please?

Mum: No, Josh. You can have a _____ only after you finish your toast.

- A) breakfast
- B) lunch
- C) snack
- D) sweets

10. Polar bears have got white fur so it's difficult to see them in the snow but their eyes and _____ are black.

- A) head
- B) noses
- C) legs
- D) neck

11. **Sarah:** Do you always do chores at home?

Jasmine: _____

Which answer (A, B, C or D) is FALSE?

- A) Yes, but I have to do it today.
- B) Yes, and walking the dog is my favourite.
- C) Not always. What about you?
- D) I take out the rubbish every day.

12. Maria lives on a farm with her family. They have got many different kinds of animals.

Maria loves them all. In the morning, she has to get up early to help her family. _____.

She says it's important to take care of the animals.

Which answer (A, B, C or D) best completes the paragraph?

- A) They have eggs and milk for breakfast
- B) She finishes the chores after school
- C) She feeds and cleans the animals
- D) Her pet is a rabbit

13. Read the sentences. Put them into the correct order to make a paragraph.

- I. Kara is never late for school.
- II. She gets dressed after she cleans.
- III. Kara has breakfast before 7 o'clock.
- IV. She leaves home at 8.30.
- V. Then, she washes her face and brushes her teeth.

Choose the correct option.

- A) V – II – III – IV – I
- B) III – V – II – IV – I
- C) I – IV – V – II – III
- D) III – IV – I – V – II

14. Complete the interview. Use the questions from the box and choose the best answer.

Gill: _____

Max: I am a tailor.

Gill: _____

Max: Sometimes, but I really enjoy it.

Gill: _____

Max: First, I look at a sketch and cut the pattern.
Then, I create the clothes.

Gill: _____

Max: Yes, all the time.

1- Is it hard work?

2- What do you do?

3- Are you a designer?

4- Do you make your own clothes?

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

READ AND CHOOSE THE CORRECT ANSWER 15-18.



I am Bella (0) Italy. People love visiting our country and they enjoy our food, too. My parents work in a very big restaurant with lots of tables. It's our family shop. My parents (15) always there from Monday to Saturday. We have the best pizza and a lot of people come from all over the country to try it. On (16) days like this, I take photos of the restaurant and upload them on Facebook. I sometimes help in the restaurant, too. This is how I (17) my pocket money. My sister never comes to the restaurant because she (18) to study for tests all the time. Do you help your parents?

0. A) at B) on C) in **D) from**
15. A) go B) work C) have D) are
16. A) busy B) hungry C) fast D) friendly
17. A) earn B) spend C) take D) use
18. A) can B) are C) don't D) has

READ AND CHOOSE THE CORRECT ANSWER 19-22.

Children can make the world a better place

Isabella Rivera is only 11 years old. She is little but what she does for street animals is big. There are a lot of cats and dogs in her town that are hungry and thin. Isabella starts to think "What can I do for them?". Then, she has an idea! It's a club called "Kids for Animals". In this club, children in her community meet at weekends. They go from house to house and ask for money. After that, they buy pet food with the money they collect. "It is very important to help animals. We share the earth with them" Isabella says. People from the town feel sad for the animals, so they are proud of the children.

This is the 12-year old Ella Casano and her "Medi Teddy". Ella designs *Medi Teddy* for kids in hospital. She is not always healthy and Ella sometimes has to stay in hospital. So, when she sees other children in hospital, Ella knows how they feel and she wants to help. She has a webpage. People can visit this webpage and send Ella money online. Ella saves £20,000! Now, she can make many, many *Medi Teddy* bears and give them to the ill children in hospitals.



Sidney, also 11 years old, loves to read. But a lot of children today do not. "They always want to watch videos or play games on their phones and tablets" Sidney says. He also spends time on the Internet, of course, but not all the time. "It's not healthy for their eyes, or their bodies." Sidney thinks reading is a better activity and it can make children creative. So, he starts a book club for boys from 8 to 12 years old. They meet once a week after school and share the stories they read with each other.

19. Isabella _____.

- A) has big animals on her street
- B) has a club for children in her town
- C) meets children from the club at home
- D) helps other children buy pets

20. When they visit Ella's webpage, people can _____.

- A) save money
- B) buy *Medi Teddy* bears
- C) win £20,000
- D) give Ella money

21. What does Sidney say?

- A) He doesn't use a phone or tablet.
- B) It's important to watch videos or play games online.
- C) Reading isn't popular for children these days.
- D) Many children today are not very healthy.

22. Which is TRUE about the three children?

- A) People from Isabella's town are very happy about her club.
- B) Ella sells teddy bears for children.
- C) Everyone can go to Sidney's book club.
- D) The book club meets at weekends.

İNGİLİZCE TESTİ BİTMİŞTİR

1. “İki yüz yirmi yedi bin, yirmi iki” sayısındaki iki rakamlarının basamak değerleri toplamı kaçtır?

- A) 222 022
B) 220 022
C) 220 020
D) 222 220

- 2.

Yazmış olduğum
üç basamaklı
doğal sayıdaki K,
en büyük çift rakamdır.



Ali

Yazmış olduğum
üç basamaklı
doğal sayıdaki M,
en küçük tek rakamdır.



Ayşe

Buna göre Ali ve Ayşe'nin yazmış olduğu sayıların farkı kaçtır?

- A) 308
B) 318
C) 328
D) 338

3. Bir mağaza sahibi, tanesini 320 TL'ye aldığı pantolonların 25 tanesini satmış ve geriye sattığından 5 fazla pantolon kalmıştır.

Buna göre mağaza sahibi, pantolonları alırken toplam kaç TL ödemiştir?

- A) 14 600 TL
B) 15 600 TL
C) 16 600 TL
D) 17 600 TL

4.

Benim yaşıım
Ahmet'in yaşından
3 fazla,
Alp'in yaşından
9 eksiktir.



Tarık



Ahmet



Alp

22 yaşındayım.

Yukarıda verilen bilgilere göre bu üç arkadaşın 3 yıl sonraki yaşları toplamı kaç olacaktır?

- A) 56
- B) 54
- C) 51
- D) 48

5. Seçeneklerde verilen rakamlardan hangisi yandaki çarpma işleminde boş kutulara yazılması gereken rakamlardan biri değildir?

$$\begin{array}{r}
 45 \square \\
 \times \quad 2 \square \\
 \hline
 2718 \\
 + 9 \square 6 \\
 \hline
 11 \square 78
 \end{array}$$

- A) 0
- B) 3
- C) 6
- D) 9

6. Oya, aşağıda fiyatları belirtilen ürünlerden 5 kalem, 2 silgi ve 3 defter almıştır. Kırtasiyeciye 200 lira verip 48 lira para üstü aldığına göre, defterin tanesi kaç liradır?



- A) 120
- B) 80
- C) 40
- D) 35

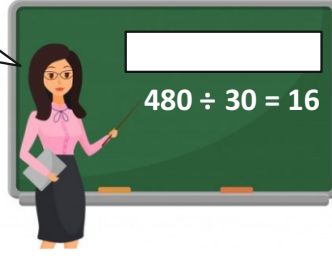
7. Yandaki bölme işleminde bölünen 972, bölüm 36 ve kalan sıfır ise A sayısının rakamları toplamı kaçtır?

$$\begin{array}{r|l} 972 & A \\ - & 36 \\ \hline 0 & \end{array}$$

- A) 8
B) 9
C) 10
D) 11

8.

Bölme işleminin tahmini sonucunu bulmak için sayıları en yakın onluğa yuvarlamalıyız.



Buna göre öğretmenin, ifadesine uygun olarak, sayıların yuvarlanmış şekliyle tahtada yapmış olduğu işlem, aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) $476 \div 32$
B) $483 \div 27$
C) $474 \div 29$
D) $482 \div 33$

9. Bir çiftlikteki tavuk ve hindilerin toplam ayak sayısı 120'dir. 20 tavuğun olduğu çiftlikteki hindi sayısını hesaplamak isteyen Ertan Bey, yandaki iki adımlı işlemi yapmıştır.

$120 \div 2 = 60$	1. adım
$60 - 20 = 40$	2. adım

Buna göre Ertan Bey, 1. adımdaki işlem sonucu ile seçeneklerde verilenlerden hangisini elde etmiştir?

- A) Hindilerin toplam ayak sayısını.
B) Hindilerin toplam sayısını.
C) Tavukların toplam ayak sayısını.
D) Tavuk ve hindilerin toplam sayısını.

10. 240 öğrenci okul gezisine gidecektir. Kiralanacak olan her bir otobüse en fazla 32 öğrenci binecektir.

Buna göre, geziye gidecek öğrenci grubu için en az kaç otobüs kiralanmalıdır?

- A) 7
B) 8
C) 9
D) 10

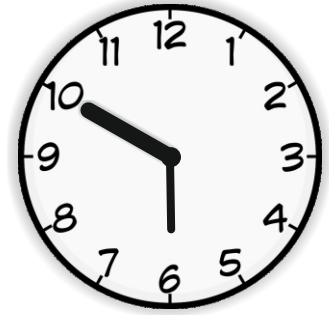
11. Seçeneklerde verilen sözel ifadelerden hangisi, aşağıdaki işleme aittir?

$$60 - (12 \times 4)$$

- A) Mert'in 60 TL'si vardır. Her biri 12 TL olan çikolatalardan 4 adet alırsa, geriye kaç TL'si kalır?
B) Bir kolideki 60 adet yumurtanın 12 tanesi kırıldı. Geriye kalanların 4 katı kaç yumurta eder?
C) 60 köpeğin toplam ayak sayısı, 12 kedinin toplam ayak sayısından ne kadar fazladır?
D) Bir kitabın, 4 gün boyunca, her gün 12 sayfasını okuyan Ali; 60 sayfa daha okursa kitabı bitirecektir. Buna göre kitap, kaç sayfadır?

12. Kaan, yandaki saate göre sinemaya gitmek için evden çıkıyor. 30 dakikalık yolculuktan sonra sinemaya varıyor ve 10 dakika sonra da film başlıyor.

2 saat 20 dakika süren film bittiğinde, saat kaç gösterecektir?



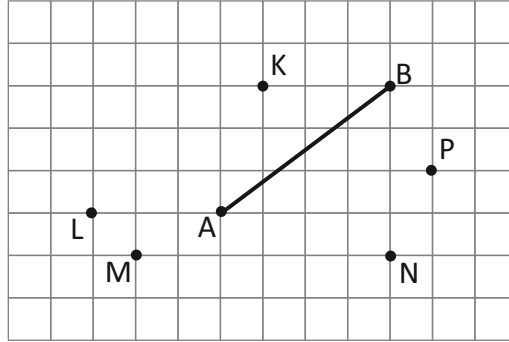
- A) 19:20
B) 19:40
C) 20:30
D) 20:50

13. Serdar, 4 tanesi 320 TL olan reşel kavanozlarından 12 tane almış ve 3 tanesi 225 TL olacak şekilde tüm reşelleri satmıştır.

Buna göre Serdar'ın bu alışverişiyle ilgili ne söyleyebiliriz?

- A) 60 TL kâr etmiştir.
B) 60 TL zarar etmiştir.
C) 5 TL kâr etmiştir.
D) 5 TL zarar etmiştir.

14. Kareli zeminde verilenlere göre K noktası, seçeneklerde verilen noktalardan hangisi ile birleştirilirse, oluşacak doğru parçasının uzunluğu, AB doğru parçasının uzunluğuna eşit olmaz?



- A) L
B) M
C) N
D) P
15. "PR6" üç basamaklı doğal sayısı, "PR" iki basamaklı doğal sayısına bölünüyor.
Buna göre, bölme işlemi sonucunda elde edilecek bölüm ve kalanın farkı kaçtır?

- A) 6
B) 5
C) 4
D) 3

16. Yandaki hesap makinesinin 6 numaralı tuşu arızalıdır.

Buna göre 74×6 işleminin sonucunu bulmak için seçeneklerde verilen yöntemlerden hangisini uygulayabiliriz?

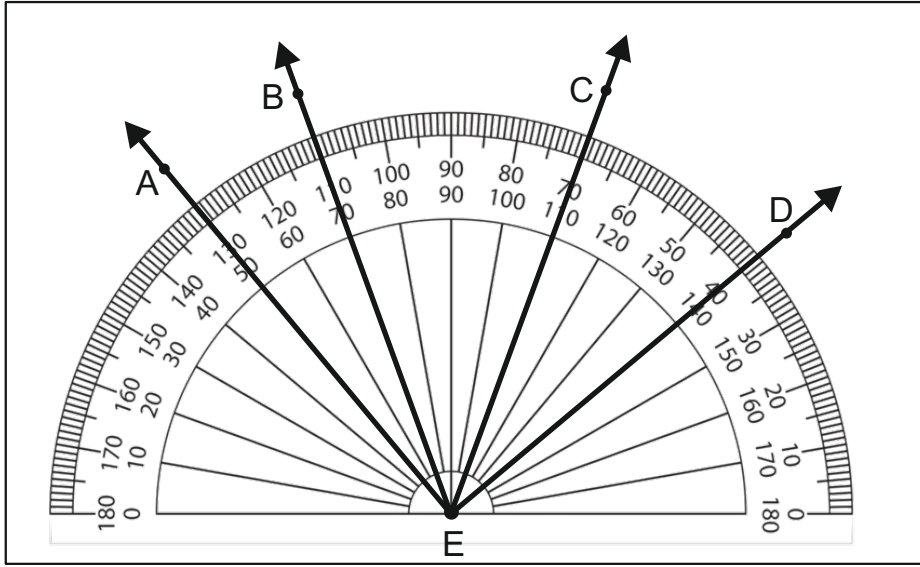


- A) 74 sayısını, 2 ile çarpıp, elde edilen sonucu 3'e bölebiliriz.
B) 74 sayısını, 3 ile çarpıp, elde edilen sonucu 2'ye bölebiliriz.
C) 74 sayısını, 12 ile çarpıp, elde edilen sonucu 3'e bölebiliriz.
D) 74 sayısını, 12 ile çarpıp, elde edilen sonucu 2'ye bölebiliriz.

17. Rakamları toplamı 23 olan dört basamaklı en büyük doğal sayı ile rakamları farklı üç basamaklı en küçük tek doğal sayının toplamı kaçtır?

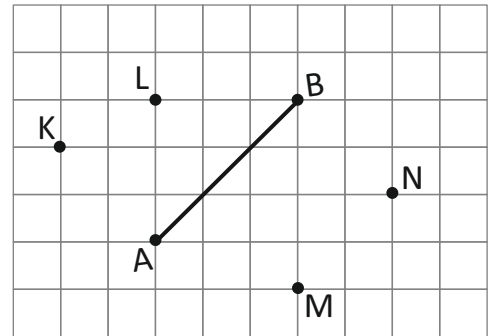
- A) 10 053
B) 10 051
C) 10 048
D) 10 043

18. Seçeneklerde verilen açılardan hangisinin ölçüsü, açı ölçere göre 70° dir?



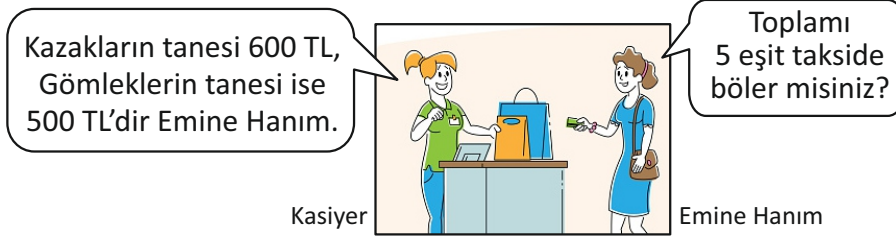
- A) $\widehat{AEC}$
B) $\widehat{AED}$
C) $\widehat{BED}$
D) $\widehat{CED}$

19. Yandaki kareli formda bir kenarı AB doğru parçası olacak biçimde dik üçgenler çizildiğinde hangi nokta, oluşacak dik üçgenlerin bir köşesi olmaz?



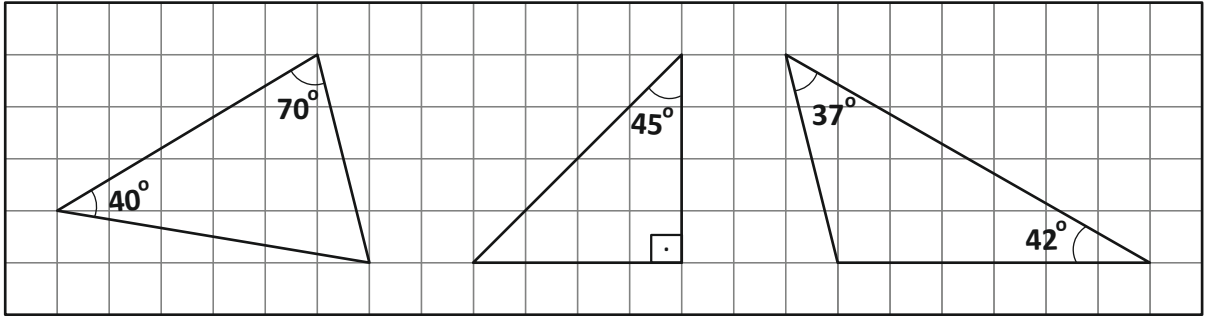
- A) K
B) L
C) M
D) N

20. Emine Hanım, mağazadan almış olduğu 3 gömlek ve 2 kazağı ödemek için kasaya geliyor.



Buna göre Emine Hanım'ın kıyafetler için ödeyeceği her bir taksit kaç TL'dir?

- A) 540 TL
B) 550 TL
C) 560 TL
D) 570 TL
21. Aşağıda kareli zeminde verilen üçgenleri, açı ve kenarlarına göre sınıflandırdığımızda, seçeneklerde verilenlerden hangisinin örneği yoktur?



- A) Geniş açılı üçgen
B) İkizkenar üçgen
C) İkizkenar dik üçgen
D) Dar açılı çeşitkenar üçgen
22. Aşağıdaki çıkarma işleminde aynı rakamın oluşturduğu "KK" sayısı, iki basamaklı bir doğal sayıdır. Buna göre "K + K" toplama işleminin sonucu en çok kaç olabilir?

$$KK - 15 < 68$$

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

23. Aşağıda, karışık olarak verilen ifadeleri kullanarak oluşturulacak sorunun yanıtı kaç eştir?

aklında tuttuđu	fark 12 oluyor.	Mehmet, aklında tuttuđu
sayı kaçtır?	36 sayı azaltırsa	sayıyı
Buna göre Mehmet'in,		

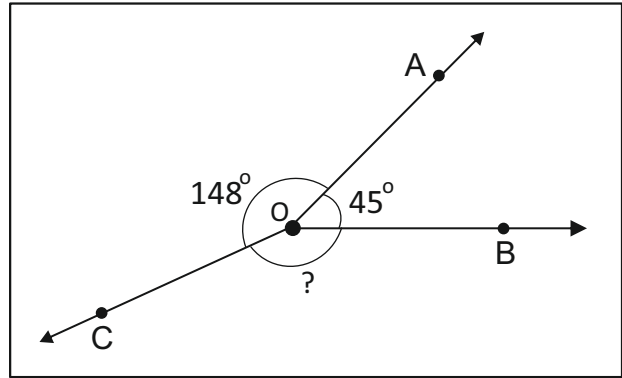
- A) 48
B) 40
C) 32
D) 24

24. Yandaki şekilde

$$m(\widehat{AOB}) = 45^\circ \text{ ve}$$

$$m(\widehat{AOC}) = 148^\circ \text{ ise}$$

BOC açısının ölçüsü kaç derecedir?



- A) 153°
B) 157°
C) 163°
D) 167°

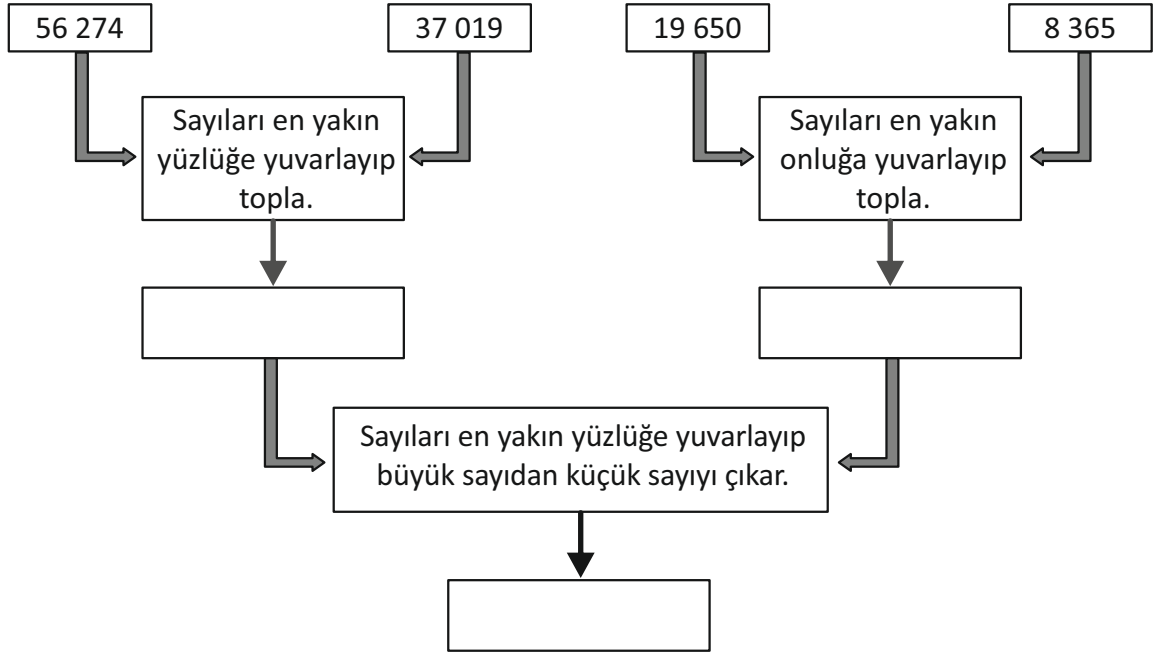
25. Yandaki sayılar belirli bir kurala göre dizilmiştir.

6, 11, 21, 41, 81, 161

Buna göre aynı kural, seçeneklerde verilenlerden hangisinde vardır?

- A) 2, 5, 11, 23, 47, 95
B) 3, 6, 12, 24, 48, 96,
C) 5, 9, 17, 33, 65, 129
D) 6, 12, 18, 24, 30, 36

26. Aşağıda verilen sayılara göre istenen işlemleri yaparak boş kutucukları doldurunuz.



Buna göre en alttaki kutucuğa hangi sayı yazılacaktır?

- A) 65 300
- B) 65 000
- C) 64 300
- D) 64 000

27. Doğru açının ölçüsü ile doğal sayı olan bir dar açının ölçüsü toplamı, en çok kaç derecedir?

- A) 260
- B) 269
- C) 270
- D) 279

**MATEMATİK TESTİ İLE BİRLİKTE
2. OTURUM BİTMİŞTİR**