



**KKTC
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI**

**KOLEJLERE GİRİŞ SINAVI
(KGS-2)**

8 HAZİRAN 2024 CUMARTESİ

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

Adı Soyadı:.....

Aday No :.....

ÖĞRENCİLERİN DİKKATİNE!

1. Bu soru kitapçığı **16 sayfadan** 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) I am only four months older than my best friend. I was born in March and her birthday is in _____.

- A) May
- B) June
- C) July
- D) December

2) **Lucy:** Where _____ you last weekend?

Mendy: On my grandparents' farm. We visit them every Sunday.

- A) are
- B) did
- C) were
- D) was

3) **Mum:** Please take your _____ with you Jake. I don't want you to get wet.

Jake: OK, mum!

- A) T-shirt
- B) umbrella
- C) gloves
- D) sandals

4) **Leo:** How would you like your pizza?

Susan: Vegetarian but with no _____, please.

Leo: Why? They taste great.

Susan: Yes, but they also smell awful.



- A) onions
- B) peppers
- C) sausages
- D) olives

5) **Greg:** _____ you have a healthy breakfast this morning?

Tim: I had a glass of milk but I didn't _____ anything else. I was in a hurry.

- A) Were – ate
- B) Did – have
- C) Were – eat
- D) Did – had

6) You should go on a diet and do some sports two or three times a week if you think you are putting on _____.

- A) calories
- B) activities
- C) exercise
- D) weight

7) Josh enjoys _____ swimming and goes to the beach every weekend in the summer.



- A) go
- B) going
- C) goes
- D) to go

8) Let's go and fly our kites. There _____ a lot of wind outside, so it's _____ weather to do it.

- A) is – awful
- B) are – horrible
- C) is – great
- D) are – funny

9) **Amy:** Do you have _____ banana I can use for the cake?

Betsy: Yes, here you are.

- A) a
- B) some
- C) any
- D) enough

10) Dad and I _____ in the garden all day yesterday. We watered the plants and I also helped him cut the _____.

- A) are – leaves
- B) am – trees
- C) was – flowers
- D) were – grass

For questions 11 – 12, read the dialogue between Casey and Peter and choose the best answer.

11) **Casey:** Why weren't you at school today?

Peter: _____.

- A) It starts at 8 in the morning
- B) Because I don't get enough sleep
- C) I went to hospital
- D) It's not my favourite lesson

12) **Casey:** Why, what was the matter?

Peter: I hurt my foot.

Casey: Oh dear, _____.

- A) it doesn't feel good
- B) it looks tight
- C) I'm glad to hear that
- D) feel better soon

13) Tina: _____

Roy: I don't think so. I'm not hungry.

- A) Can I have a snack, please?
- B) Would you like a sandwich for breakfast?
- C) Do you like apples and bananas?
- D) Are there any strawberries in the fridge?

14) Choose the best sentence to complete the paragraph.

_____. For example, butterflies eat with their mouths but taste the food with their legs. Bats use their ears to “see” things instead of their eyes. So, you see, animals don't use their senses in the same way we do.

- A) People and animals have the same senses.
- B) We use our senses to find food.
- C) Animals' senses are different from people's senses.
- D) Senses help animals keep safe.

READ AND CHOOSE THE CORRECT ANSWER 15-18.



We are (0) June and it's the first month of summer. It's my favourite season! The sun (15) every day and the weather is hot and sunny, so I can spend a lot of time outdoors. But it is important to be careful: the temperature can go up a lot! As a result, we need to (16) our clothes for this hot weather from warm to cooler clothes. The weather is very (17) for jackets and coats now. We can wear clothes like t-shirts and shorts instead. They (18) help us feel cool and nice in the sun. And it's time to go swimming, make sand castles and eat lots of ice-cream!

- 0) A) in B) on C) at D) before
- 15) A) shine B) shining C) to shine D) shines
- 16) A) wear B) decide C) buy D) change
- 17) A) rainy B) hot C) windy D) high
- 18) A) can B) don't C) are D) were

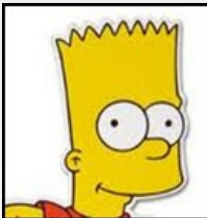
READ AND CHOOSE THE CORRECT ANSWER 19-22.



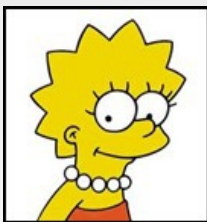
Hi! I am Homer Simpson. I love food. Many people eat to live but I live to eat. I like burgers more than any other food. I also like hot dogs. I can have them for breakfast, lunch or dinner. Another thing I like very much is pizza. Hot or cold—I don't mind. What else do I like? I enjoy eating chocolate in front of the TV. When I am at work and want to take a break, I eat doughnuts. They are so delicious. Do you like them too? In the mornings I like to have pancakes. My wife Marge is really good at making them. In the evening I often have nuts with a drink when I am watching a game on TV. And what don't I like? Well, spinach doesn't taste very nice. I also don't like beans or peas but there is nothing I hate more than exercise!



Hello! I am Marge Simpson. I am a housewife now, but I was a waitress and before that a police officer. I like to cook for my husband Homer and for my three kids Bart, Lisa and Meggie. This is harder than any other job I had before because they all like eating different things! My favourite food is noodles with butter on top. I hardly ever eat burgers or hot dogs. Sometimes I have a small piece of chocolate but I like fresh fruit more— especially peaches and cherries. I usually put them on top of the pancakes I make for Bart and Homer for breakfast. In the morning, I just have a cup of coffee and in the evening I have a cup of green tea. That's how I stay healthy. I don't have time for exercise.



Hello! I am Bart Simpson. I have two younger sisters. I live in Springfield with my family. Now, what's my favourite food? Well, it's difficult to say. I like sweets very much. I eat chocolate and sweets three times a day! I love vanilla ice-cream and I like hot dogs and burgers, just like my dad. I also like french fries, but my mum doesn't want me to eat fried food very often. She always gives me a sandwich and some fruit or vegetables for lunch at school but I often give them away to my friends! And what do I like to drink? Milkshakes, of all kinds, are my favourite and I like lemonade, too. Lisa often tells me I have to see a dentist soon. She thinks dad and I are unhealthy but I like running or skateboarding in the park.



Hi! I am Lisa Simpson. I am a vegetarian. That means I don't eat meat. And what is my favourite food? Well, in the morning I like to have some cereal, fruit and nuts with milk, and a cup of nice hot tea. For lunch I often have some pasta with cheese, or rice with vegetables. Sometimes my mum makes baked potatoes with vegetables for me and for my brother Bart, but he doesn't like it much. I like all kinds of fruit and vegetables. For dessert I like the pancakes mum makes for us. I also love strawberry ice-cream. Well, who doesn't? I usually drink water and green tea. When I finish homework, I like to ride my bike in the park. I think it is very important that we take good care of our body.

19) Which is **FALSE** about Homer Simpson?

- A) Burgers are his favourite food.
- B) He doesn't like vegetables.
- C) He has hot dogs three times a day.
- D) He likes having a snack when he watches TV.

20) Marge Simpson _____.

- A) has pancakes for breakfast
- B) likes eating fast food
- C) works three different jobs
- D) thinks cooking for her family is difficult

21) Bart and Lisa both _____.

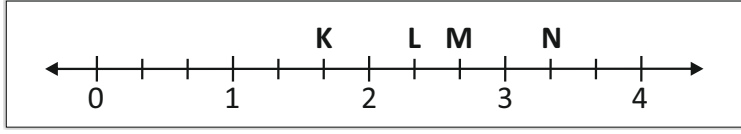
- A) enjoy spending time in the park
- B) love vanilla ice-cream
- C) don't like eating meat
- D) have the same breakfast

22) Which is **TRUE** about the Simpsons family?

- A) Lisa eats better than everyone else.
- B) Bart often has vegetables or fruit for lunch.
- C) Marge never eats sweets.
- D) They all like keeping fit.

1) Şekilde verilen sayı doğrusu, eşit aralıklara ayrılmıştır.

Buna göre $\frac{21}{9}$ kesri, K, L, M ve N ile gösterilen noktalardan hangisidir?



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

2) Yanda verilen işlemlere göre, A + B toplamı kaçtır?

$$3 - \frac{2}{3} = A$$

$$4 \frac{2}{3} + 1 = B$$

- A) 8
- B) $\frac{22}{3}$
- C) 7
- D) $\frac{19}{3}$

3) Mert ve Sema eşit büyüklükte birer çikolata satın almıştır. Mert'in aldığı çikolata 12, Sema'nın aldığı çikolata ise 6 eşit parçadan oluşmaktadır.



Buna göre Mert, çikolatasından 8 parçayı yerse, ikisinin eşit miktarda çikolata yemesi için Sema'nın, çikolatasından kaç parçayı yemesi gerekir?

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

- 4) Bir çiftçi, günlük yumurtalarının $\frac{1}{12}$ 'sini yanlışlıkla kırmış, $\frac{1}{3}$ 'ünü ise satmıştır.
Geriye 28 yumurta kaldığına göre çiftçinin, başlangıçta kaç yumurtası vardı?

- A) 36
B) 48
C) 60
D) 72

- 5) Aşağıda verilen sıralamalardan hangisi **yanlıştır**?


A) $\frac{3}{8} < \frac{1}{2} < \frac{3}{4}$

B) $\frac{9}{4} > \frac{9}{5} > \frac{9}{6}$

C) $1\frac{5}{6} < \frac{17}{7} < 3$

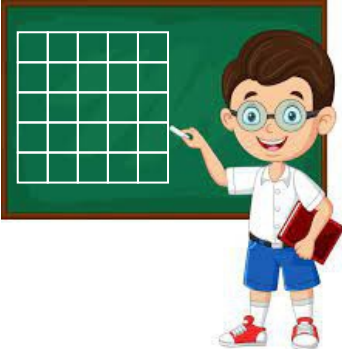
D) $\frac{15}{3} > \frac{13}{4} > 4$

- 6)



Öğretmen

Cem, tahtadaki
birim karelerden oluşan şeklin
0.64'ünü
boyamanı istiyorum!



Cem

Buna göre Cem, birim karelerden kaç tanesini tamamen boyamalıdır?

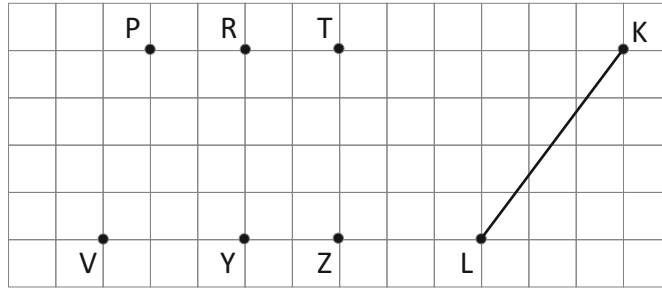
- A) 14
B) 15
C) 16
D) 17

- 7) Yanda, okunuşu verilen ondalık gösterimin, onlar basamağındaki rakamın basamak değeri, yüzde birler basamağındaki rakamın basamak değerinden ne kadar büyüktür?

Beş yüz kırk iki tam, binde elli üç

- A) 30.05
B) 39.95
C) 40.05
D) 40.95

- 8) Aşağıda kareli zemin üzerinde verilen KL doğru parçasının K ve L noktaları ile zeminde verilen diğer noktalardan hangi ikisini doğru parçaları ile birleştirirsek bir paralelkenar çizmiş oluruz?



- A) T ile Y
B) P ile V
C) T ile Z
D) R ile V

- 9) Sekiz eş dilime ayrılmış yandaki pizzanın 6 dilimi yendiğinde pizzanın yüzde kaç kalacaktır?



- A) %20
B) %25
C) %30
D) %35

- 10) Bir deponun %24'ü su ile doludur. Deponun tamamen dolması için 38 kova su eklemek gerektiğine göre, **deponun tamamı kaç kova su alır?**

- A) 35
B) 40
C) 50
D) 55



- 11) Kezban Hanım, 850 TL'nin,

- 0.4'ünü Lale'ye,
- %30'unu Berk'e veriyor.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Lale, 340 TL almıştır.
B) Berk, 255 TL almıştır.
C) Kezban Hanım'ın 255 TL'si kalmıştır.
D) Berk, Lale'den 85 TL fazla para almıştır.

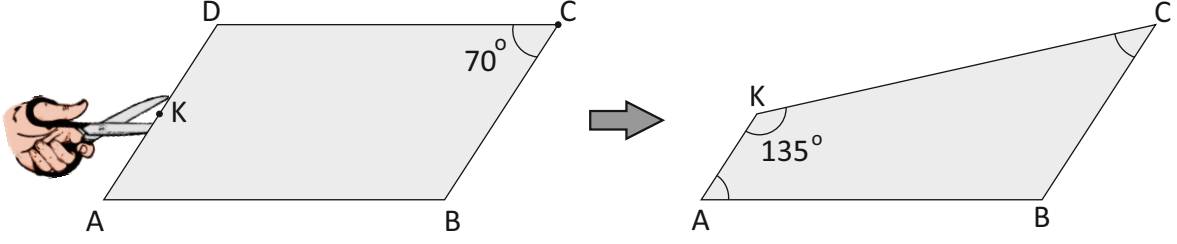
- 12) Yandaki tabloda, Emre ve Zehra'nın bir günün kaçta kaçını televizyon izlemeye, ders çalışmaya ve spor yapmaya ayırdıkları verilmiştir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

	Emre	Zehra
Ders	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{8}$
Spor	$\frac{1}{12}$	$\frac{1}{10}$
Tv	$\frac{1}{20}$	$\frac{1}{24}$

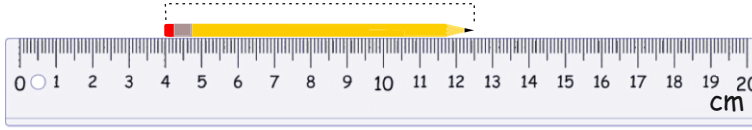
- A) Zehra, Emre'den daha çok ders çalışmıştır.
B) Emre, Zehra'dan daha fazla spor yapmıştır.
C) Zehra, en az zamanı ders çalışmaya ayırmıştır.
D) Emre, en az zamanı televizyon izlemeye ayırmıştır.

- 13) Aşağıda, ABCD paralelkenar ve $m(\widehat{BCD}) = 70^\circ$ dir. Paralelkenar; K noktasından C köşesine doğru makasla bir doğru boyunca kesiliyor.

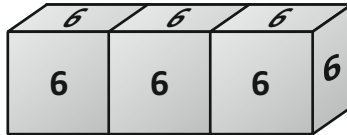


Elde edilen ABCK dörtgeninde $m(\widehat{AKC}) = 135^\circ$ ise **KAB ile KCB** açılarının ölçüleri toplamı kaç derecedir?

- A) 115°
 B) 120°
 C) 125°
 D) 130°
- 14) Görselde verilen kalemin uzunluğu, cetvele göre kaç milimetre olabilir?



- A) 125 mm
 B) 95 mm
 C) 85 mm
 D) 75 mm
- 15) Tüm yüzeylerinde 6 rakamı yazan eşit büyüklükteki üç küp, şekildeki gibi yüzeyleri çakışacak biçimde birleştirilmiştir.

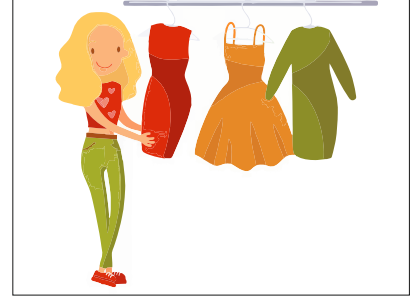


Buna göre oluşan şeklin yüzeylerindeki 6 rakamlarının toplamı kaç eşittir?

- A) 84
 B) 72
 C) 66
 D) 48

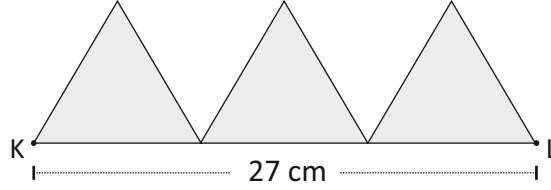
- 16) Aysu, beğenmiş olduğu elbisenin fiyatının 1 200 TL olduğunu öğreniyor.

Peşin ödemelerde %15 indirim yapılan mağazada Aysu, peşin ödeme yapacağı elbise için kaç TL ödeyecektir?



- A) 1 020 TL
B) 1 000 TL
C) 980 TL
D) 960 TL

- 17) Aşağıdaki şekil, eş büyüklükteki üç eşkenar üçgenden oluşmaktadır. Şekilde verilen KL doğru parçasının uzunluğu 27 cm'dir.



Buna göre, şeklin çevre uzunluğu kaç santimetredir?

- A) 90 cm
B) 81 cm
C) 72 cm
D) 63 cm

- 18) Ali, biriktirmiş olduğu madeni paraların her birinden kaçar tane olduğunu aşağıdaki gibi bir kağıda yazıp parasının toplam miktarını bulmak istiyor.

1 TL'den 12 adet
50 kuruştan 7 adet
25 kuruştan 10 adet

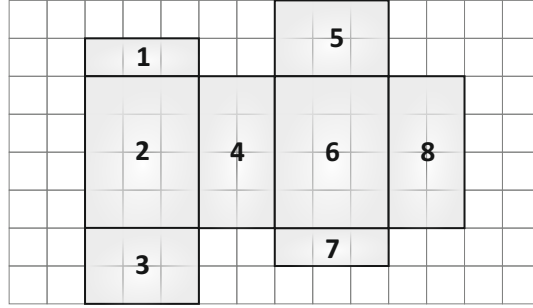
Buna göre Ali, madeni paralarla toplam kaç TL biriktirmiştir?

- A) 18 TL
B) 18.25 TL
C) 18.75 TL
D) 19 TL

19) Bir dikdörtgenin alanı 56 cm^2 ise, hangi seçenekte verilenler bu dikdörtgenin kenar uzunlukları olamaz?

- A) 2 cm, 28 cm
- B) 4 cm, 14 cm
- C) 6 cm, 9 cm
- D) 7 cm, 8 cm

20) Aşağıda kareli formda verilen şeklin, tamamen kapalı bir dikdörtgenler prizmasının açılımı olması için, kaç numaralı yüzeyleri kesip çıkarmalıyız?



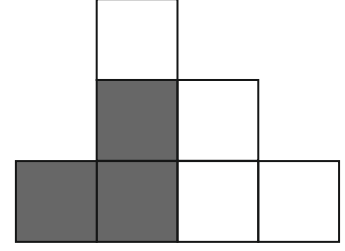
- A) 4 ile 8
- B) 3 ile 5
- C) 2 ile 6
- D) 1 ile 7

21) Yanda, kartlara yazılmış ifadeleri mantıksal bir sıraya koyduktan sonra oluşacak sorunun cevabı seçeneklerde verilenlerden hangisi olur?

- A) 113.25 TL
- B) 113.75 TL
- C) 114.75 TL
- D) 115.25 TL

45.50 TL
205.75 TL ödenmiştir.
bir defterin fiyatı
olduğuna göre
2 defter ve 1 kitap için
kitap kaç TL'dir?

- 22) Eş karelerden oluşan yandaki şeklin çevre uzunluğu 140 cm'dir.
Buna göre, koyu bölgenin alanı kaç cm^2 dir?



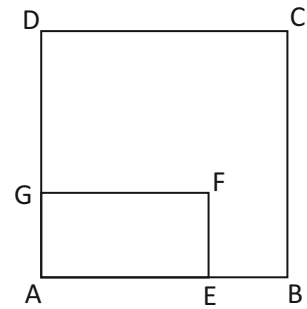
- A) 300 cm^2
B) 200 cm^2
C) 100 cm^2
D) 60 cm^2
- 23) Bir kavanozdaki şekerlerin 0.24'ü kırmızı, $\frac{3}{10}$ 'u sarı, %21'i mavi, kalanı ise yeşil renklidir.
Buna göre, kavanozda en az hangi renkte şeker vardır?

- A) Kırmızı
B) Sarı
C) Mavi
D) Yeşil

- 24) Tablodaki ondalık gösterimlerin soldan sağa ve yukarıdan aşağıya toplamları eşittir.
Buna göre, seçeneklerde verilen ondalık gösterimlerden hangisi bu tabloya yerleştirilemez?

0.7	0.42	0.88
	0.9	
0.56		

- A) 0.36
B) 0.59
C) 0.68
D) 0.74
- 25) Yandaki ABCD karesinin alanı 100 cm^2 dir.
 $|DG| = 6 \text{ cm}$,
 $|EB| = 3 \text{ cm}$
olduğuna göre, AEFG dikdörtgeninin alanı kaç cm^2 dir?



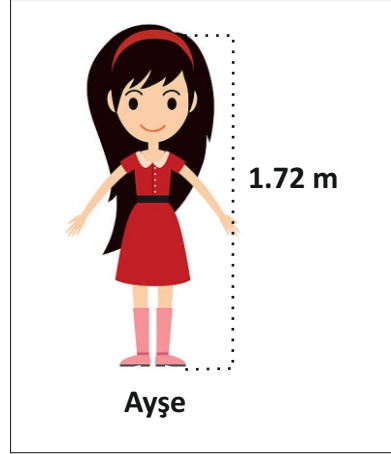
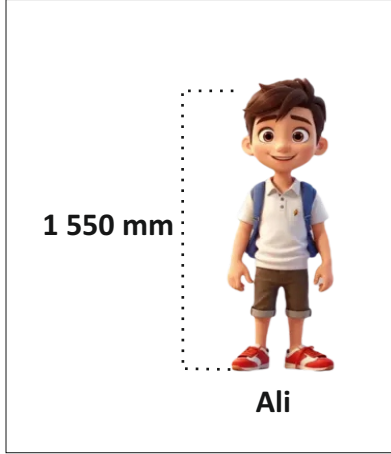
- A) 28 cm^2
B) 24 cm^2
C) 20 cm^2
D) 18 cm^2

- 26) Üç kasa portakaldan, 1. kasada 21 kg, 2. kasada 1. kasadakinden 2 kg az, 3. kasada ise 2. kasadaki portakallardan 4 kg fazla portakal vardır.

Buna göre, üç kasada toplam kaç gram portakal vardır?



- A) 63 gr
 B) 85 gr
 C) 63 000 gr
 D) 85 000 gr
- 27) Görselde Ali ve Ayşe'nin boy uzunlukları verilmiştir.
Buna göre ikisinin boy farkı kaç cm'dir?



- A) 1.7 cm
 B) 17 cm
 C) 170 cm
 D) 1 700 cm

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