



KKTC MİLLÎ EĞİTİM VE KÜLTÜR BAKANLIĞI

KOLEJLERE GİRİŞ SINAVI-1 (KGS-1)

28 OCAK 2017 CUMARTESİ

İsim/Soy İsim:.....

Aday No:.....

2. OTURUM SORU KİTAPÇIĞI İNGİLİZCE - MATEMATİK

GENEL AÇIKLAMA

1. Bu kitapçık, İngilizce ve Matematik testlerini içermektedir. Kitapçık, 16 sayfadan oluşmaktadır. Sizlere bu iki testi cevaplayacağınız bir de TEST CEVAP KAĞIDI verilmiştir. Soru kitapçıklarının dağıtılmasının ardından salon başkanının gözetiminde kitapçığınızı kontrol ediniz. Hatalı olan kitapçıklar sınav başlamadan önce mutlaka değiştirilecektir.
2. Size dağıtılan Cevap Kağıdının üzerine adınız, soyadınız ve aday numaranız bilgisayar tarafından yazılmış ve kodlanmıştır. Cevap Kağıdının size ait olup olmadığını ve aday numaranızın doğru kodlanmış olup olmadığını kontrol ediniz.
3. Bu test 22 İngilizce, 27 Matematik sorusundan ibarettir. Tüm soruları cevaplandırmanız için sizlere toplam **90 dakikalık** süre verilecektir.
4. Her soru için dört farklı seçenek verilmiştir. Bu seçeneklerden sadece bir tanesi doğru yanıt olup, diğerleri yanlıştır.
5. Cevap kağıdında her sorunun karşısında bulunan şıklardan doğru yanıt olan dairenin içini koyu siyah ve yumuşak bir kurşun kalemle iyice karalayınız. **Kurşun kalem dışında başka çeşit kalem kullanmayınız.** Yanlış karalamalarınızı düzeltirken iz bırakmayacak şekilde dairenin içini yumuşak bir silgiyle iyice siliniz.
6. Soru kitapçığı üzerindeki boş yerleri işlem yapmak için kullanabilirsiniz.
7. Cevap kağıdınızı buruşturmayınız ve üzerine gereksiz işaret koymayınız.
8. Bilmediğiniz soruların üzerinde fazla zaman kaybetmeden diğer sorulara geçiniz. Zamanınız kalırsa yapmadıklarınızı yeniden gözden geçirirsiniz.

Şimdi aşağıdaki örnek sorunun nasıl cevaplandırılacağını beraberce inceleyelim.

ÖRNEK SORU: $3 + 6 = \square$ işleminin sonucu kaçta eşittir?

A) 8

B) 9

C) 10

D) 11

Bu sorunun doğru cevabı “9” dur. Doğru olan bu cevap B seçeneğidir. Onun için, cevap kağıdındaki bu soruya ait seçeneklerde B dairesinin içi karalanmıştır. Hepinize başarılar dileriz.

(A)

(B)

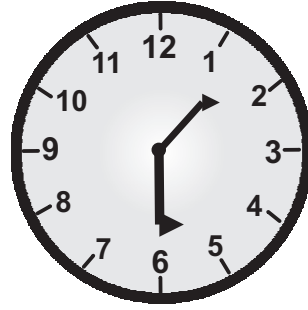
(C)

(D)

CHOOSE THE CORRECT ANSWER 1-14.

1. Freddie: What's the time?

Daisy: It's _____.



- A) half past six
- B) half past one
- C) five past six
- D) five past one

2. Amy: Is this book Tom's?

Oliver: Yes, it's _____.

- A) he
- B) he's
- C) him
- D) his

3. Davina _____ to school by bus because she always walks to school.

- A) go
- B) goes
- C) doesn't go
- D) don't go

4. Sam: _____ is this woman?

Leo: She is my sister's favourite singer.

- A) What
- B) Where
- C) Whose
- D) Who

5.

	MONDAY	TUESDAY	WEDNESDAY	THURSDAY	FRIDAY
play football	✓	✓	✓	✓	✓
watch DVDs	✓	✓	X	X	X

Leo plays football everyday but he _____ watches DVDs after school.

- A) always
- B) sometimes
- C) never
- D) often

6. **Emily:** You look _____ but can I ask you a quick question?

Tom: Of course!

- A) tired
- B) nice
- C) different
- D) lucky

7. I need to go to the _____ to borrow books for my Science project.

- A) shopping center
- B) museum
- C) library
- D) newsagent

8. **Student:** I don't know how to copy the text on the screen. Can you help me?

Teacher: Yes. _____ select the text and then you can copy or paste it.

- A) Next
- B) First
- C) Before
- D) After



9. To help you grow, you need to eat a lot of _____ food, especially proteins.

- A) fast
- B) slow
- C) dirty
- D) healthy

10. Is there any _____ in the fridge?

- A) cheese
- B) eggs
- C) tomato
- D) apple

11. Alice: Where is the _____?

Sam: Go straight on. Turn left. Go straight on and turn right at the end of Rosa e Silva Avenue Street. It's on the left.



- A) flower shop
- B) school
- C) bank
- D) book shop

12. Liz: Can I have a cup of tea, please?

Sue: _____

- A) There is some tea in my cup.
- B) Yes, I can.
- C) I drink tea every morning.
- D) Of course!

13. Tom: _____ ?

Sally: Yes. She is a vet.

- A) Does your mum work with animals
- B) What is your mum's job
- C) Is your mum's cat grey
- D) Where does your mum work

14. Amy: _____ ?

Daisy: I always have lunch after school.

- A) Where do you have lunch
- B) When do you have lunch
- C) What do you have for lunch
- D) Why do you have lunch

READ AND ANSWER QUESTIONS 15-18.

MY MORNING ROUTINE



Hi! I **(0)**_____ Sue from Winton Primary school in London. On week days, I get up **(15)**_____ 7.15 and quickly get dressed. My mother puts a sandwich and fruit in my bag before I go out. The school is at the other end of our town but I don't go in my dad's car. I go by bike because **(16)**_____ always a lot of traffic. Of course I always wear a helmet because it is very **(17)** _____ to be safe! School starts at 8 o'clock and we have a break at 10 o'clock. When we have a break, I first eat my sandwich and then my fruit. Perhaps 10 o'clock is late for breakfast but we need a good breakfast to **(18)** _____ us energy for the day.

0. A) am B) is C) do D) have
15. A) at B) on C) from D) in
16. A) it is B) there is C) there are D) it has
17. A) interesting B) exciting C) important D) simple
18. A) give B) keep C) cause D) stay

READ AND ANSWER QUESTIONS 19-22.

My Family



Hello everyone! I am Chris Griffin and this is my family!

My mother, Lois, is a housewife and she is 35 years old. Every morning, she gets up early, cleans the house and walks our dog. She likes cooking but she hates cleaning the dog. She makes brilliant food and delicious cakes.

My father's name is Peter. He is thirty-five years old too. My father works at a zoo. When I visit my dad at work, I always give bananas to baby monkeys. They are very sweet.

I have got a sister and a brother. Their names are Meghan and Stewie. Meghan is 13 years old and she is an excellent student. She can speak English, French and a little Spanish. She sometimes helps my mother to cook, but I don't think she's very good at it. Stewie is my baby brother; he is only one year old and his favourite thing is playing with Brian.

Who is Brian? It's our dog! Brian is very good friends with Stewie. It loves him but hates cats because it finds them very scary. Brian always escapes from my mother when she wants to wash it because it doesn't like having a bath!

19. Lois doesn't like _____.

- A) walking the dog
- B) cleaning the house
- C) washing Brian
- D) cooking

20. Meghan is very good at _____.

- A) making cakes
- B) cooking
- C) speaking Spanish
- D) her lessons

21. Brian is scared of _____ .

- A) cats
- B) water
- C) Stewie
- D) Lois

22. Choose the correct one.

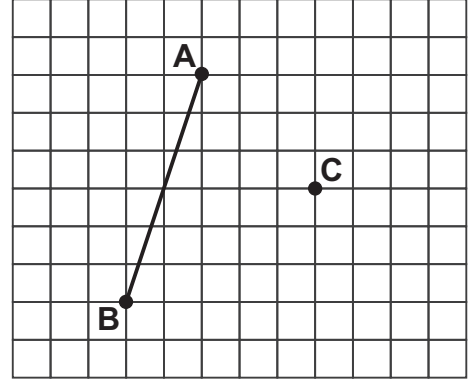
- A) Peter gives fruit to baby monkeys.
- B) Lois and Peter are the same age.
- C) Chris hasn't got a pet.
- D) Stewie doesn't like Brian.

İNGİLİZCE TESTİNİZ BİTMİŞTİR
YANITLARINIZI KONTROL EDEREK MATEMATİK TESTİNE GEÇİNİZ.

Soru 1. 10 001 010 sayısının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) On bin yüz on
- B) On bin bin on
- C) On milyon yüz on
- D) On milyon bin on

Soru 2. Aşağıdaki seçeneklerde belirtilen noktalardan hangisi, yandaki kareli kağıt üzerinde gösterilen **C** noktası ile doğru parçası oluşturacak şekilde birleştirilirse, **AB** doğru parçasına **paralel** olur?

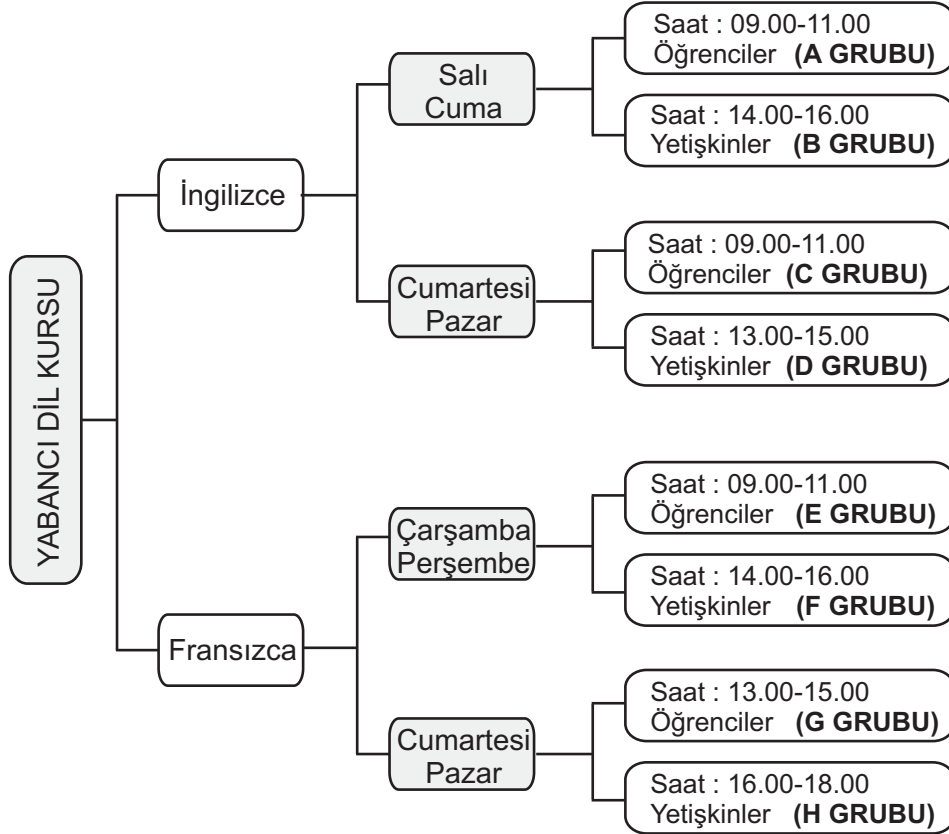


- A) C noktasının 2 birim sağının 3 birim yukarısındaki D noktası
- B) C noktasının 1 birim solunun 3 birim yukarısındaki E noktası
- C) C noktasının 3 birim yukarısının 1 birim sağındaki F noktası
- D) C noktasının 3 birim sağının 4 birim yukarısındaki G noktası

Soru 3. 4 farklı rakamdan oluşan **2'şer basamaklı** iki doğal sayı çarpıldığı zaman **en küçük çarpım** kaç olur?

- A) 220
- B) 230
- C) 240
- D) 260

Soru 4. Aşağıdaki ağaç şeması, yaz aylarında ortaokul öğrencilerine ve yetişkinlere yönelik düzenlenen yabancı dil kurslarının saatlerini ve gruplarını göstermektedir. Şemaya göre, **hem İngilizce hem de Fransızca** kursuna katılmak isteyen ancak çalıştığı için hafta içi günlerde kursa gidecek zamanı olmayan banka memuru Ayhan Bey, hangi gruplara kaydını yaptırmalıdır?



- A) B ve D grubuna
- B) B ve F grubuna
- C) F ve H grubuna
- D) D ve H grubuna

Soru 5. En yakın yüzlüğe yuvarlandığında **6800** olan **en büyük** doğal sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 6750
- B) 6849
- C) 6850
- D) 6899

Soru 6. Ferhan'ın bilgisayarının şifresi olan **dört basamaklı** doğal sayının;

- Binler basamağındaki rakam, en küçük iki basamaklı doğal sayının 10'a bölümüne eşit,
- Yüzler basamağındaki rakam, binler basamağındaki rakamın karesine eşit,
- Onlar basamağındaki rakam, yüzler basamağındaki rakamın küpüne eşit
- Birler basamağındaki rakam, onlar basamağındaki rakamın karesine eşit

olduğuna göre, Ferhan'ın bilgisayarının şifresi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 1111
- B) 1284
- C) 2211
- D) 2284

Soru 7. Bir elektrikli eşya satıcısında bir adet televizyon fiyatına **4** adet su sebili, bir su sebili fiyatına **6** adet radyo alınabildiğine göre, **72** adet radyo fiyatına **kaç adet televizyon** alınabilir?

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



Soru 8. Aşağıdaki sayılardan hangilerinin **kareleri toplamı 100**'dür?

- A) 8 ile 9
- B) 7 ile 9
- C) 6 ile 8
- D) 5 ile 7

Soru 9. Yandaki çıkarma işleminde aynı harfler aynı rakamı göstermektedir. Buna göre, $C + A$ işleminin sonucu kaçtır?

$$\begin{array}{r} 2662 \\ - CAAC \\ \hline CAAC \end{array}$$

- A) 4
- B) 5
- C) 6
- D) 7

Soru 10. Aşağıda numaralı olarak verilen saatlerin **hangisinde** akreple yelkovan arasında **dik açı** oluşur?

1
Saat 12.45

2
Saat 03.30

3
Saat 06.00

4
Saat 09.00

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

Soru 11. Toplam **28** şubeden oluşan bir ilkokulda her şubede **24** öğrenci bulunuyordu. Yıl sonunda bu ilkokuldan **72** öğrenci mezun olmuş, **69** öğrenci ise yeni kayıt yaptırmıştır. Buna göre, bu ilkokulun **öğrenci sayısı** kaç olmuştur?

- A) 600
- B) 669
- C) 672
- D) 696

Soru 12. Yandaki bölme işlemini zihinden yapmak istersek, aşağıdaki yöntemlerden hangisini kullanabiliriz?

$$5500 \div 25$$

- A) Bölüneni 4 ile çarpıp 10'a bölmek
- B) Bölüneni 4'e bölüp 10'la çarpmak
- C) Bölüneni 4 ile çarpıp 100'e bölmek
- D) Bölüneni 4'e bölüp 100'le çarpmak

Soru 13. Aşağıdaki problemlerden hangisi $1700 - (18 \times 70)$ işlemi ile çözülebilir?

- A) 70 işçisi olan ve her ay 1700 adet araba lastiği üreten bir fabrika, 18 ayda kaç adet araba lastiği üretir?
- B) Tanesi 18 TL'den 1700 adet bozuk saat alıp tamir ettikten sonra tanesini 70 TL'ye satan bir saatçi toplam kaç TL kâr eder?
- C) Her biri günde 18 litre süt veren 70 inekten 1700 günde kaç litre süt elde edilir?
- D) Ayda 70 TL biriktirerek 18 aylık birikimiyle fiyatı 1700 TL olan kolyeyi satın almak isteyen Ayşe Hanım'ın kaç TL'ye daha ihtiyacı vardır?

Soru 14. Aşağıdaki sıralamada **A** ve **B** birer rakamı temsil etmektedir. Buna göre **A + B** işleminin sonucu en az kaç olabilir?

$$8626 < 86A5 < 9344 < 93B3$$

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

Soru 15. Yanda bir üçgenin iki iç açısının ölçüleri verilmiştir. Buna göre, aşağıda bu üçgenle ilgili olarak verilenlerden hangisi doğrudur?

$$m(\hat{A})=28^\circ, \quad m(\hat{B})=124^\circ$$

- A) İkizkenar üçgendir.
- B) Eşkenar üçgendir.
- C) Dik açılı üçgendir.
- D) Dar açılı üçgendir.

Soru 16. 5 litre koyun sütünden 1 kilogram hellim yapan bir üretici, her biri günde 1 litre süt veren **180** adet koyundan **bir haftada** elde edeceği sütle **toplam** kaç kilogram hellim yapacaktır?

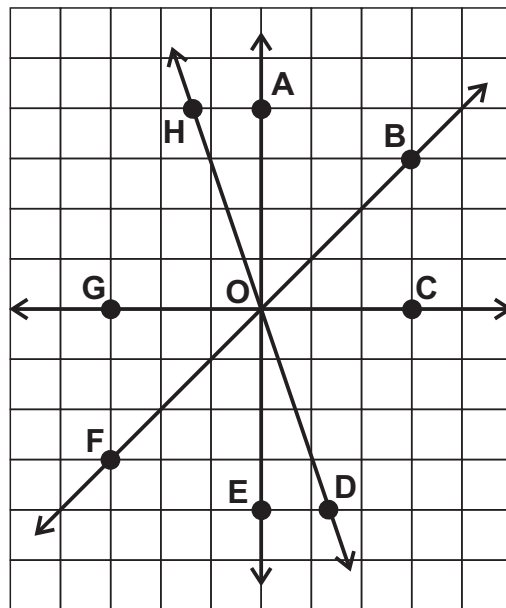
- A) 252
- B) 254
- C) 262
- D) 364

Soru 17. Hande, **2001** yılının **Ekim** ayının **23'**ünde dünyaya gelen kardeşi Kerim'den **6 yıl 11 ay 28 gün** büyük olduğuna göre, aşağıdakilerden hangisi **Hande'nin doğum tarihini** göstermektedir?

- A) 21 Eylül 2008
- B) 21 Ekim 2008
- C) 25 Eylül 1994
- D) 25 Ekim 1994

Soru 18. Kareli kağıt üzerinde "O" noktasında kesişen doğruların oluşturduğu açılara göre, aşağıda numaralı olarak verilenlerden **kaç tanesi** doğrudur?

1	$m(\widehat{HOB}) > 90^\circ$
2	$m(\widehat{GOE}) < 90^\circ$
3	$m(\widehat{FOH}) < 90^\circ$
4	$m(\widehat{BOD}) > 90^\circ$



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

Soru 19. Alkan'ın **1450 TL**'si vardır ve her gün bu paranın **25 TL**'sini harcamaktadır. Alkan parasını her gün bu şekilde harcamaya devam ederse **kaç gün sonra 675 TL**'si kalır?

- A) 27
- B) 29
- C) 31
- D) 33

Soru 20. Halil Bey, bütçesine uygun olması için **250 TL** peşinat verip **bir yıl** boyunca ayda **160 TL** taksit ödeyerek bir buzdolabı satın almayı düşünmektedir. Buna göre Halil Bey, aşağıda fiyatları belirtilerek numaralandırılmış buzdolaplarından hangisini alacaktır?



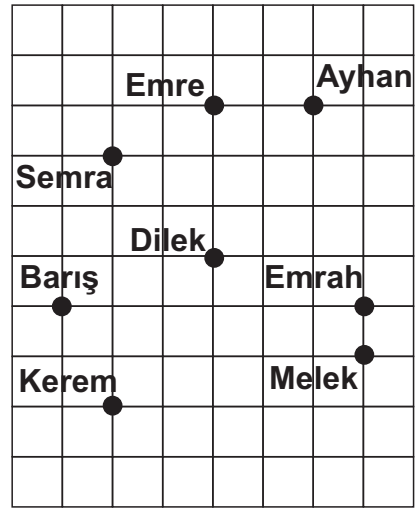
- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4

Soru 21. $57\,273 + 27\,777$ işleminin **sonucu** aşağıdaki sayılardan hangisine **daha yakındır**?

- A) 70 000
- B) 80 000
- C) 90 000
- D) 100 000

Soru 22. Yanda, kareli bir zemin üzerinde duran arkadaşların konumları verilmiştir. Buna göre, **Dilek'in, Kerem'e olan uzaklığına eşit uzaklıkta** olduğu diğer arkadaşları kimlerdir?

- A) Ayhan ve Emrah
- B) Emre ve Semra
- C) Emre ve Barış
- D) Melek ve Ayhan



Soru 23. Sınıfını süslemek için, 4 tanesi 5 TL olan balonlardan 60 tane aldıktan sonra cebinde 27 TL'si kalan Aydın'ın, **başlangıçta** kaç TL'si vardı?

- A) 72 TL
- B) 75 TL
- C) 102 TL
- D) 105 TL



Soru 24. Nurdan, bir mağazadan 3 şapka ve 1 eşarp satın almış ve aldıklarını ödemek için 90 TL vererek 6 TL para üstü almıştır. Bir eşarpın fiyatı bir şapkanın fiyatının 3 katı olduğuna göre, **bir şapkanın** fiyatı kaç TL'dir?

- A) 14 TL
- B) 15 TL
- C) 41 TL
- D) 42 TL

Soru 25. 15 yaşındaki Hasan, babası, annesi, dedesi ve biri 11 diğeri 9 yaşındaki iki kız kardeşi ile birlikte bir müzeye gitmiştir. Müzeye giriş biletleri, 15 yaşından küçükler için 6 TL, 15 yaşındakiler ve 15 yaşından büyükler için ise 9 TL olduğuna göre, bu aile müze gezisine **toplam** kaç TL vermiştir?

- A) 39 TL
- B) 42 TL
- C) 45 TL
- D) 48 TL

Soru 26. Aşağıdaki eşitliğin sağlanabilmesi için “□” içine **sırasıyla** hangi işlem işaretleri getirilmelidir?

$$(24 \square 4) = (35 \square 7) = (56 \square 2) = (14 \square 2)$$

- A) -, +, x, ÷
- B) +, -, ÷, x
- C) ÷, x, +, -
- D) ÷, +, -, x

Soru 27. Her kasası 12'şer şişeden oluşan 3 kasa su ve 8 paket fıstık alan Ayşegül toplam 92 TL ödemiştir. 1 şişe su 1 TL olduğuna göre, 1 paket fıstık kaç TL'dir?

- A) 7 TL
- B) 8 TL
- C) 56 TL
- D) 66 TL

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