

YAKIN DOĞU İLKOKULU

2017-2018 DERS YILI

5. SINIF 2. BURS SINAVI

28 MART 2018 ÇARŞAMBA

Adı – Soyadı:

Not:.....

Sınıf:

Süre: 90dk.

2. OTURUM SORU KİTAPÇIĞI

MATEMATİK – İNGİLİZCE

GENEL AÇIKLAMA

1. Bu kitapçık Matematik ve İngilizce sorularını içermektedir. Kitapçık 22 sayfadan oluşmaktadır.
2. Bu test 30 Matematik ve 20 İngilizce sorusundan oluşmaktadır. (Toplam 50 soru) Tüm soruları yanıtlamanız için size 90 dakikalık süre verilecektir.
3. Her sorunun 4 seçeneği vardır. Doğru yalnız bir tanesidir. Cevap anahtarındaki doğru cevabın harfini kurşun kalemle iyice karalayınız.
4. Bir soruda birden çok seçenek karalanırsa o soru yanlış olarak değerlendirilir.
5. Bilmediğiniz soru üzerinde fazla zaman harcamayınız. Zamanınız kalırsa tekrar dönersiniz.

MATEMATİK TESTİ

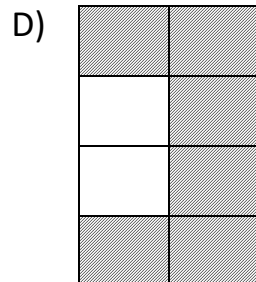
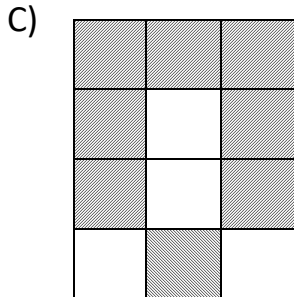
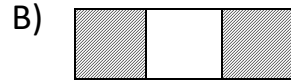
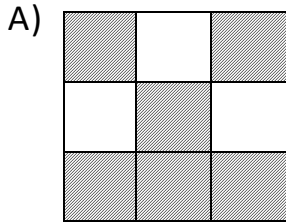
1.

$$\begin{array}{r} 87\bullet4 \\ 4\star53 \\ + 2\blacktriangle26\blacksquare \\ \hline 37548 \end{array}$$

Yukarıda bazı rakamları eksik olan toplama işleminde $(\bullet + \blacktriangle) - (\blacksquare + \star) = ?$ olur ?

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

2. Aşağıda model olarak verilen kesirlerden hangisi $\frac{4}{6}$ 'ya denk değildir?



MATEMATİK TESTİ

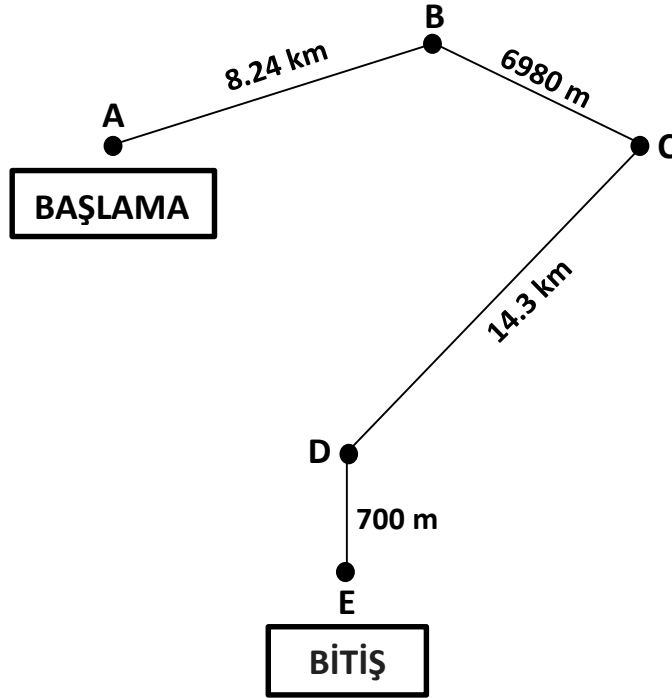
3.

1.1	3.5	5.9	8.3	□	☆
-----	-----	-----	-----	---	---

Yukarıda ondalık sayılardan oluşan örüntüde □ ile ☆ yerine gelecek sayıların toplamı kaçtır?

- A) 19.7
- B) 21.1
- C) 23.8
- D) 22.8

4.



Yukarıda, geçen hafta sonu İlker Bey'in de yarışmacı olarak katıldığı klasik araba rallisinin etap haritası verilmiştir. Yarışmaya katılanlar A noktasından başlayıp E noktasında yarışı bitirdiklerinde toplam ne kadar yol gitmiş oldular?

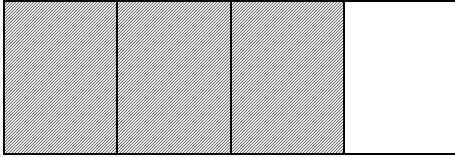
- A) 29.50 km
- B) 30.22 km
- C) 30.224 km
- D) 30.52 km

MATEMATİK TESTİ

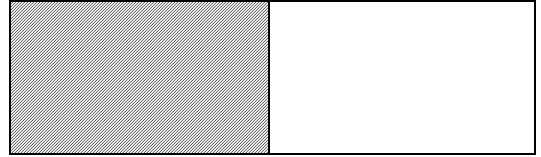
5. Ali'nin babası fiyatı 4720 TL olan sinema sistemi ve dev ekran bir televizyonu 8 taksitle almak istiyor. Ancak Ali'nin babası bütçesine göre ayda 503 TL taksit ödeyebilir. Ali'nin babasının bu sistemi bu taksite göre alabilmesi için kaç TL peşin vermesi gerekiyor?

- A) 696 TL
B) 720 TL
C) 596 TL
D) 796 TL

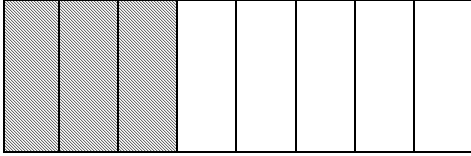
6.



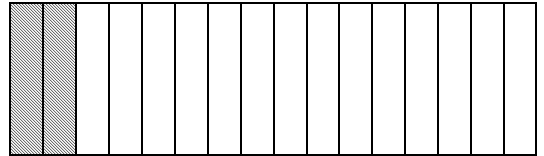
1



2



3



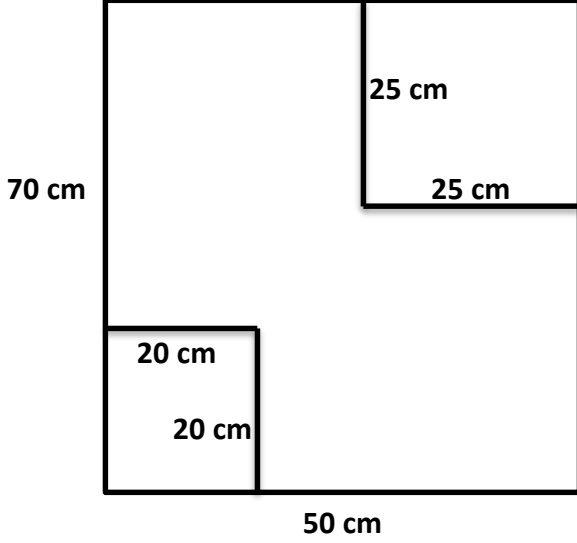
4

Yukarıda model olarak verilmiş kesirlerden hangi ikisinin toplamı birleşik kesirdir?

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

MATEMATİK TESTİ

7.



Selcuk Bey, resim dersinde yandaki uzunluğu 70 cm, genişliği 50 cm olan kartonun sağ üst köşesinden bir kenarı 25 cm olan bir kare, sol alt köşesinden de bir kenarı 20 cm olan bir kare daha kesip çocuklara veriyor.

Selçuk Bey'in elinde kalan büyük parça kartonun çevresi kaç cm olur?

- A) 150 cm
B) 240 cm
C) 210 cm
D) 90 cm
8. "1, 7, 8, 0, 3" rakamlarının tümünü birer kez kullanarak yazılabilecek tam kısmı iki basamaklı en büyük ondalık sayı ile tam kısmı yine iki basamaklı olan en küçük ondalık sayının farkı kaçtır?

- A) 76.732
B) 67.932
C) 87.310
D) 76.932

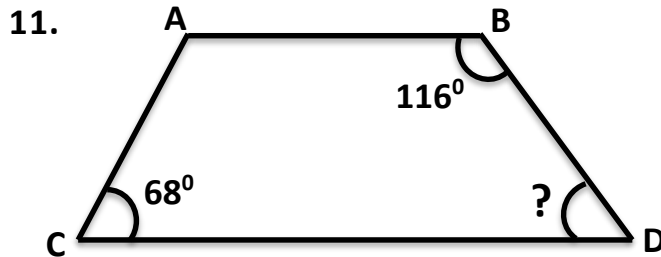
MATEMATİK TESTİ

9. $\frac{B}{30}$ kesri için aşağıda verilenlerden hangisi doğru değildir?

- A) B = 15 alınrsa kesir basit kesir olur.
- B) B = 35 alınrsa kesir bileşik kesir olur.
- C) B = 30 alınrsa kesir basit kesir olur.
- D) B = 31 alınrsa kesir bileşik kesir olur.

10. Kasalar halinde paketlenmiş toz şeker taşıyan bir kamyonet yüklüken tartıldığı zaman 8 ton 140 kg geliyor. Kamyonet boş tartıldığında ise 1 ton 940 kg geliyor. Bu kamyonet 155 kasa sığmaktadır. Bu kasaların her birinde ise 20 paket şeker vardır. Buna göre bir paket şeker kaç kg gelir? (1 ton = 1000 kg)

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

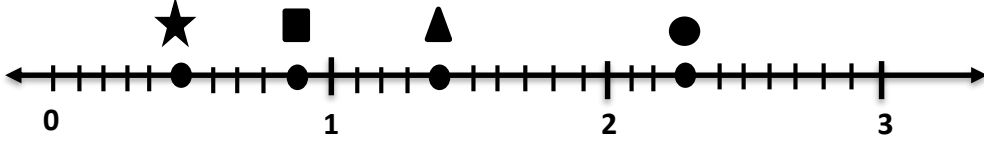


Yandaki ABCD yamuğunda soru işaretiyle gösterilen $\angle BDC =$ kaçtır?

- A) 64°
- B) 116°
- C) 68°
- D) 112°

MATEMATİK TESTİ

12.



Yukarıdaki sayı doğrusu üzerinde verilen “★, ■, ▲, ●” işaretleri birer kesri göstermektedir. Buna göre:

$$(\bullet - \blacktriangle) + (\blacksquare - \star) = \text{işleminin sonucu kaçtır?}$$

- A) $\frac{16}{10}$
- B) $1\frac{3}{5}$
- C) $1\frac{4}{10}$
- D) $1\frac{3}{10}$

13. Okulumuzun yemekhanesinde toplam 44 tane yemek masası vardır. Bu masalardan 17 tanesi 16 kişilik, 8 tanesi 14 kişilik, 11 tanesi 12 kişilik ve geriye kalanlar da 8 kişiliktir. Bu yemekhanede aynı anda en çok kaç kişi yemek yiyebilir?

- A) 584
- B) 580
- C) 680
- D) 586

MATEMATİK TESTİ

14. Mehmet Bey ,müzik dersinde müzik defterimize aşağıda verilen bilgileri yazdırdı:

A. $\frac{1}{2}$ vuruşluk bir notadır.

2 tane $\frac{1}{2}$ vuruşluk nota = $\frac{1}{2}$ şeklinde gösterilir.

B. $\frac{1}{4}$ vuruşluk bir notadır.

2 tane $\frac{1}{4}$ vuruşluk nota = $\frac{1}{2}$ şeklinde gösterilir.

Mehmet Bey'in bize verdiği bu bilgilere göre: aşağıda porte üzerinde verilen notaların toplamı kaç vuruşluktur ?



A) $2\frac{1}{4}$

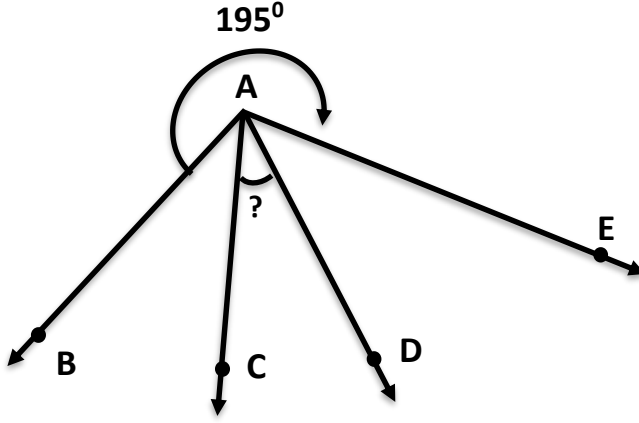
B) $1\frac{1}{4}$

C) $\frac{7}{4}$

D) $\frac{8}{4}$

MATEMATİK TESTİ

15.



Yukarıdaki şekilde $\widehat{BAC} = \widehat{CAD} = \widehat{DAE}$ ve BAE dış açısı da 195° 'dir. Buna göre \widehat{CAD} = kaç derecedir?

- A) 50°
B) 60°
C) 55°
D) 65°
16. Hasan dayı, bahçesinden topladığı mandalinaları her biri 20 kg'lık 8 kasaya koyarak, yol kenarındaki çardağında satmak istiyor. Hasan dayı ilk gün mandalinaların $\frac{2}{5}$ 'ini satarak 192 lira kazanıyor. Hasan dayı, ikinci gün kalan mandalinaları, ilk gün sattığı fiyatın yarı fiyatına satarak bitiriyor. Hasan dayı iki günde kaç para kazanıyor?
- A) 480 TL
B) 380 TL
C) 336 TL
D) 288 TL

MATEMATİK TESTİ

17.

DÖVİZ KURLARI		27.03.2018
DÖVİZ CİNSİ	ALİŞ (TL)	SATIŞ (TL)
AMERİKAN DOLARI - \$	3.683	3.704
AVRO - €	4.534	4.596
İNGİLİZ STERLİNİ - £	5.318	5.371

Yukarıdaki tablo 27.03.2018 tarihinde bir döviz bürosunun camında asılı olan günlük döviz kurlarını gösteren bir tablodur.

Bu tabloya göre aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

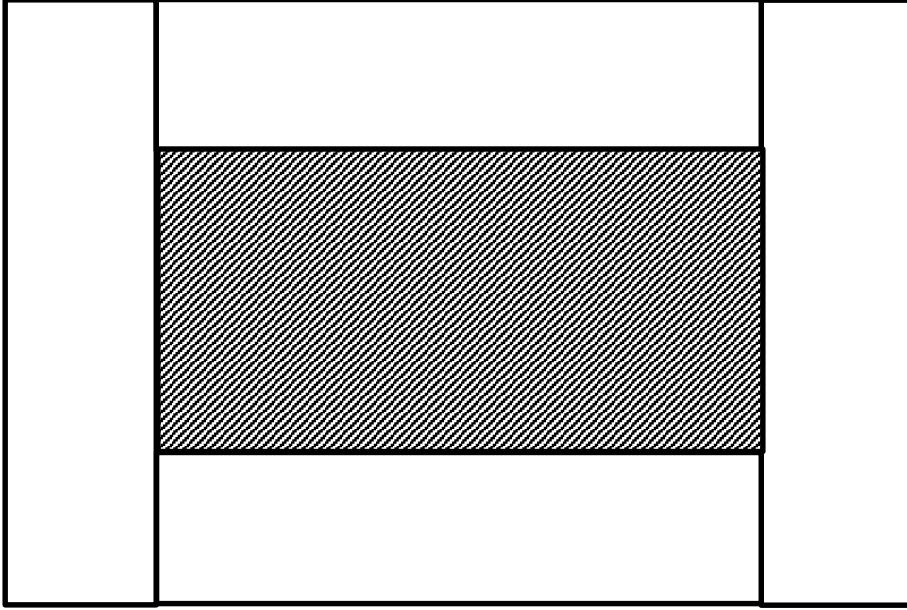
- A) Bir İngiliz sterlininin alış fiyatı ile satış fiyatı arasındaki fark 0.053 TL'dir.
- B) İki Amerikan dolarının alış fiyatı, 7.366 TL'dir.
- C) Bir İngiliz Sterlininin satış fiyatı, bir avronun alış fiyatlarından 0.837 TL daha fazladır.
- D) Bir Amerikan dolarının alış fiyatı, bir avronun satış fiyatından 0.913 TL daha fazladır.

18. Ayşe, kırtasiyeciden 4 tane kalem ile 5 tane hikâye kitabı alıp 129 TL ödeme yapıyor. Bir kalem 11 TL olduğuna göre bir hikâye kitabı kaç liradır?

- A) 19 TL
- B) 17 TL
- C) 15 TL
- D) 13 TL

MATEMATİK TESTİ

19.



Yukarıdaki şekil, resim dersinde Ayça öğretmenimizin bize sınıf fotoğrafımız için yaptırdığı çerçevedir. Bu çerçeve uzunluğu 8 cm, genişliği 2 cm olan dört tane dikdörtgenden oluşmaktadır. Bu şekle göre iç kısımda taranmış olarak gösterdiğimiz sınıf fotoğrafımızın çevresi kaç cm olur?

- A) 22 cm
- B) 24 cm
- C) 32 cm
- D) 40 cm

MATEMATİK TESTİ

20.



Yukarıdaki harita üzerinde gösterilen Lefkoşa ile Yılmazköy arasındaki uzaklık 8 km dir. Lefkoşa-Alayköy arası $3\frac{6}{10}$ km, Türkeli ile Yılmazköy arası ise $2\frac{6}{20}$ km'dir. Buna göre Türkeli ile Alayköy arası kaç km'dir.

A) $2\frac{1}{10}$

B) $5\frac{8}{20}$

C) $2\frac{2}{10}$

D) $2\frac{4}{20}$

21. KKTC Meclisi dün 09.25'te 2018 bütçesini görüşmek için toplanmıştır. Gün içerisinde bir kez kahve içmek için 40 dakika, bir kez de yemek için 55 dakika ara verip görüşmelerini 20.15'te bitirmiştir. Buna göre Meclisin, dünkü bütçe görüşmesi ne kadar sürmüştür?

A) 10 saat 50 dakika

B) 10 saat 10 dakika

C) 9 saat 15 dakika

D) 9 saat 10 dakika

MATEMATİK TESTİ

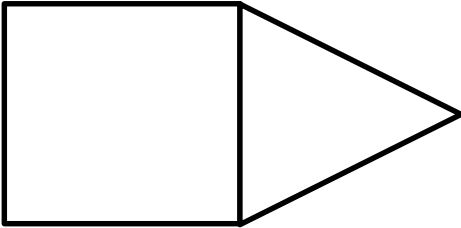
22. Aşağıda dörtgenlerle ilgili olarak bazı bilgiler verilmiştir. Bu bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Bütün dörtgenlerin iç açılarının ölçüleri birbirine eşittir.
- B) Eşkenar dörtgenin köşegenlerinin uzunlukları birbirine eşittir.
- C) Yamuğun karşılıklı kenar çiftlerinden ikisi de paraleldir.
- D) Dikdörtgenin iç açılarının ölçüleri birbirine eşittir.

23. Gülten Hanım bahçesinde yetiştirdiği zeytinlerden elde ettiği 80 litre zeytinyağının $\frac{2}{5}$ 'ini oğlu Ali'ye, $\frac{3}{8}$ 'ini de kızı Pembe'ye vermiştir. 5 kg zeytinden 1 litre yağ çıktığına göre, Gülten Hanım zeytinleri yağ yapmasaydı, kendine kaç kg zeytin kalacaktı?

- A) 90 kg
- B) 150 kg
- C) 160 kg
- D) 190 kg

24.



Yukarıdaki şekil bir kare ve bir eşkenar üçgenden oluşmuş bir şekildir. Bu şeklin çevre uzunluğu 65 cm olduğuna göre karenin çevre uzunluğu kaç cm olur?

- A) 60 cm
- B) 54 cm
- C) 52 cm
- D) 48 cm

MATEMATİK TESTİ

25.

3.75

1.50

0.95

4.25

1.85

2.25



Elma



Havuç



Patates



Armut



Domates



Salatalık

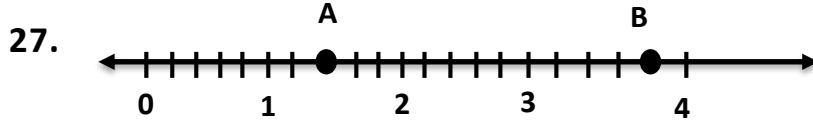
Pazar günleri Lefkoşa otobüs terminalinde kurulan açık pazarda benim alışveriş yaptığım satıcının fiyatları yukarıda verilmiştir. Pazar gün, havuç ve salatalıktan 2'şer kg, patates ve domatesten 3'er kg, elma ve armuttan da 1'er kg alır ve 40 TL verirsem, satıcı bana kaç TL geri verecek?

- A) 23.9 TL
- B) 16.1 TL
- C) 15.10 TL
- D) 16.15 TL

26. Rakamları birbirinden farklı iki bölüklü en büyük doğal sayıyı oluşturan rakamları kullanarak, yazabileceğimiz yine rakamları birbirinden farklı iki bölüklü en küçük doğal sayının yüzler basamağında hangi rakam bulunur?

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

MATEMATİK TESTİ



Yukarıdaki sayı doğrusu üzerinde A ve B harfleriyle gösterilen sayıların toplamı kaçtır?

A) $4\frac{1}{5}$

B) $5\frac{6}{5}$

C) $4\frac{7}{5}$

D) $5\frac{1}{5}$

28.

$\begin{array}{r} 84761 \\ - 26439 \\ \hline \end{array}$

Aytül öğretmen tahtaya yandaki çıkarma işlemini yazdıktan sonra Mehmet'ten bu işlemi sayıları en yakın yüzlüğe yuvarlayarak yapmasını, Ahmet'ten de aynı işlemi sayıları en yakın binliğe yuvarlayarak yapmasını ister. Ahmet ile Mehmet'in bulduğu cevaplar arasındaki fark nedir?

A) 600

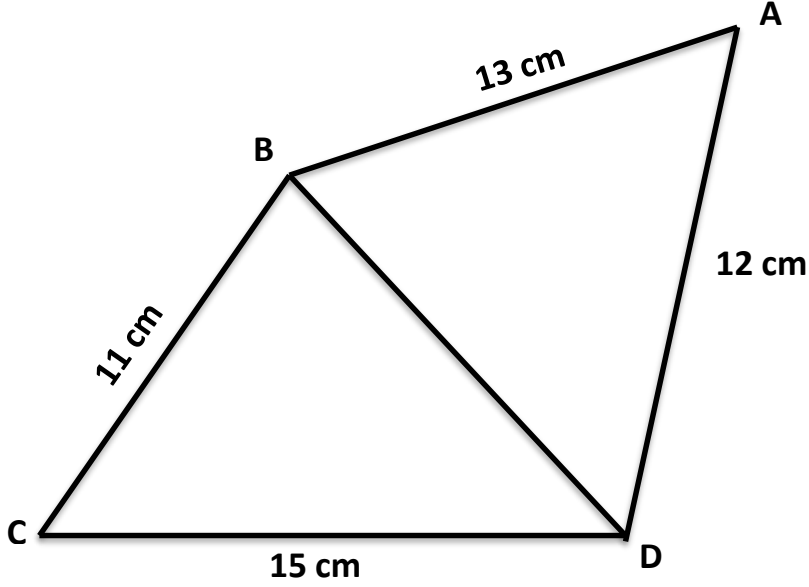
B) 8300

C) 400

D) 60

MATEMATİK TESTİ

29.



Yukarıdaki şekilde ABD üçgeninin çevresi 39 cm'dir. Buna göre BCD üçgeninin çevre uzunluğu kaç cm'dir?

- A) 38 cm
- B) 39 cm
- C) 40 cm
- D) 41 cm

30.

12.725	12.734	12.726	12.752	10.938
--------	--------	--------	--------	--------

Yukarıdaki kartlarda verilen ondalık sayıları küçükten büyüğe doğru sıralarsak baştan üçüncü sayı aşağıdakilerden hangisi olur?

- A) 12.725
- B) 12.734
- C) 10.938
- D) 12.726

MATEMATİK TESTİNİZ BİTMİŞTİR YANITLARINIZI KONTROL EDEREK
İNGİLİZCE TESTİNE GEÇİNİZ.

Read and answer questions 31-35.

Tom Goes Fishing

Tom and his grandad decided to go fishing by the river. Tom was excited. "Come on Grandad," said Tom. "Let's go and catch some fish!"

Grandad filled a basket with sandwiches, fruit and drinks. "We can have a picnic too," he said.

They waved goodbye to Mum, Dad and Grandma. It was too far to walk so they drove. Tom put his line into the river. "What do I do now Grandad?" said Tom.

"You have to be patient and wait for a fish to come," said Grandad.

Tom started to get bored. "I'm bored," said Tom. "Fishing is boring."

Grandad said, "I didn't say that fishing was easy Tom. You have to be patient. Just wait a little longer."

Another hour passed and still no fish. Tom looked sad. He started to eat his sandwich.

"I want to go home," said Tom.

Just then, his fishing line started to move.

"Grandad, Grandad," shouted Tom. "I think I have something."
Tom lifted the fish out of the water.

"You caught a fish," said Grandad.

Tom had a big smile on his face. "Hooray!" shouted Tom. "Fishing is a lot of fun. Can we come back tomorrow?"



31. What did Tom want to catch?

- A) Sandwiches.
- B) Fish.
- C) Drinks.
- D) Fruit.

32. Who went fishing?

- A) Grandmother.
- B) Mum.
- C) Dad.
- D) Tom and his grandfather.

33. How did they go to the river?

- A) They walked.
- B) They sat by the river.
- C) They drove.
- D) They had a picnic.

34. Why did Tom want to go home?

- A) He was bored.
- B) He caught a fish.
- C) He was excited.
- D) Fishing was fun.

İNGİLİZCE TESTİ

35. Which one is wrong?

- A) They went to the river.
- B) Tom caught a fish.
- C) Fishing wasn't easy.
- D) Tom went fishing with his grandmother.

Read and choose the correct answer: a, b, c or d.

36. did you put your school bag Lucy?

- A) Where / in
- B) Why / on
- C) How / by
- D) Who / at



It's the car.

37. What's the time? It's

- A) five past four
- B) ten to five
- C) twenty past eleven
- D) five to five



38. Which is the shortest month?

- A) December
- B) September
- C) August
- D) February

İNGİLİZCE TESTİ

39. This isn't my dog. It belongs to Mr Brown. It's

- A) hers
- B) his
- C) mine
- D) theirs



40. Why didn't you eat breakfast today?

- A) were
- B) was
- C) wasn't
- D) didn't



I hungry.



41. I don't like up early Sundays.

- A) getting / on
- B) get / at
- C) gets / on
- D) got / in

42. I didn't have money to buy clothes.

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

İNGİLİZCE TESTİ

43. I my leg while I football last week.

- A) was breaking / was playing
- B) break / is playing
- C) broke / was playing
- D) broke / played



44. Did you see Sally today? Was at school?

- A) they
- B) she
- C) he
- D) your

45. Do you like doing different sports?

- A) better than
- B) the best
- C) more fun than
- D) worst



Basketball and tennis are good but football is

46. My mum usually my bedroom every Saturday.

- A) clean
- B) is cleaning
- C) cleans
- D) was cleaning

İNGİLİZCE TESTİ

47. Please finish your homework you go to bed.

- A) before
- B) after
- C) but
- D) first

48. School starts in September. It's the month of the year.

- A) eighth
- B) tenth
- C) sixth
- D) ninth

49. Mr and Mrs Jones a daughter but she
with them.

- A) has got / lives.
- B) have / doesn't live.
- C) are / is living.
- D) doesn't have / live.

50. does your brother do?

- A) What / He's
- B) Who / She
- C) What / He
- D) Where / We are



..... a photographer.

İNGİLİZCE TESTİNİZ BİTMİŞTİR YANITLARINIZI KONTROL EDİNİZ.

İNGİLİZCE TESTİ

İNGİLİZCE TESTİNİZ BİTMİŞTİR YANITLARINIZI KONTROL EDİNİZ.