

2015-2016 DERS YILI

5.SINIF 1.BURS SIRALAMA VE SEVİYE TESPİT SINAVI

06 OCAK 2016 ÇARŞAMBA

Adı – Soyadı:.....

Not:.....

Sınıf :.....

Süre: 90dk.

1.OTURUM SORU KİTAPÇIĞI MATEMATİK- İNGİLİZCE

GENEL AÇIKLAMA

1. Bu kitapçık Matematik - İngilizce sorularını içermektedir. Kitapçık 20 sayfadan oluşmaktadır.
2. Dağıtılan cevap kağıdının üzerine adınızı, soyadınızı ve sınıfınızı okunaklı bir şekilde yazınız.
3. Bu test 30 Matematik, 20 İngilizce sorusundan oluşmaktadır. (Toplam 50 soru) Tüm soruları yanıtlamanız için size 90 dakikalık süre verilecektir.
4. Her sorunun 4 seçeneği vardır. Doğru yalnız bir tanesidir. Doğru cevabın harfini kurşun kalemle iyice karalayınız. Karalarken daire dışına çıkmayınız.
5. Bir soruda iki seçenek karalanırsa o soru yanlış olarak değerlendirilir.
6. Cevap kağıdını karalamayınız ve kirletmeyiniz.
7. Bilmediğiniz soru üzerinde fazla zaman harcamayınız. Zamanınız kalırsa tekrar dönersiniz.
8. Cevabınızı değiştirmek isterseniz, sileceğiniz cevabı kaliteli bir silgi ile dikkatlice siliniz.

MATEMATİK TESTİ

SORU 1. Rakamları birbirinden farklı dokuz basamaklı en büyük doğal sayının binler bölüğünü oluşturan rakamların sayı değerleri toplamı kaçtır?

- A) 45
- B) 4
- C) 15
- D) 6

SORU 2. **63542** Doğal sayısını oluşturan rakamların yerleri değiştirilmek suretiyle yazılabilecek iki farklı sayının toplamı en fazla kaç olabilir?

- A) 130 855
- B) 130 955
- C) 130 064
- D) 130 774

SORU 3.

$$\begin{array}{r} 2A548 \\ 5B73 \\ +23C2 \\ \hline 35003 \end{array}$$

Yukarıdaki toplama işlemine göre A, B ve C rakamlarının sayı değerleri toplamı kaçtır?

- A) 14
- B) 15
- C) 17
- D) 23

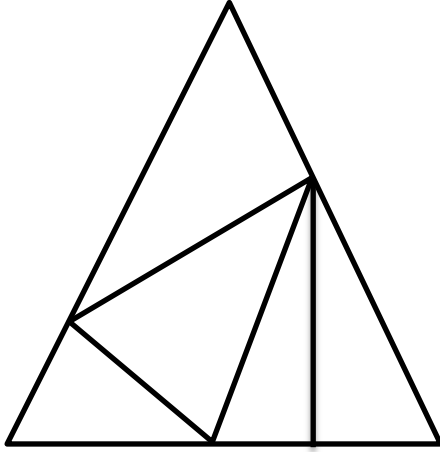
SORU 4. $3 \times (1827 \div 9) > \dots? \dots$

Yukarıdaki işlemde soru işareti yerine yazılabilecek en büyük doğal sayı kaçtır?

- A) 69
- B) 609
- C) 608
- D) 68



SORU 5.



Yukarıdaki şekilde kaç tane üçgen vardır?

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

SORU 6. ☆ “ işaretinin anlamı: << Birinci sayının karesinin iki katından İkinci sayının karesini çıkar >> demek olduğuna göre, aşağıdaki işlemin sonucu kaçtır?

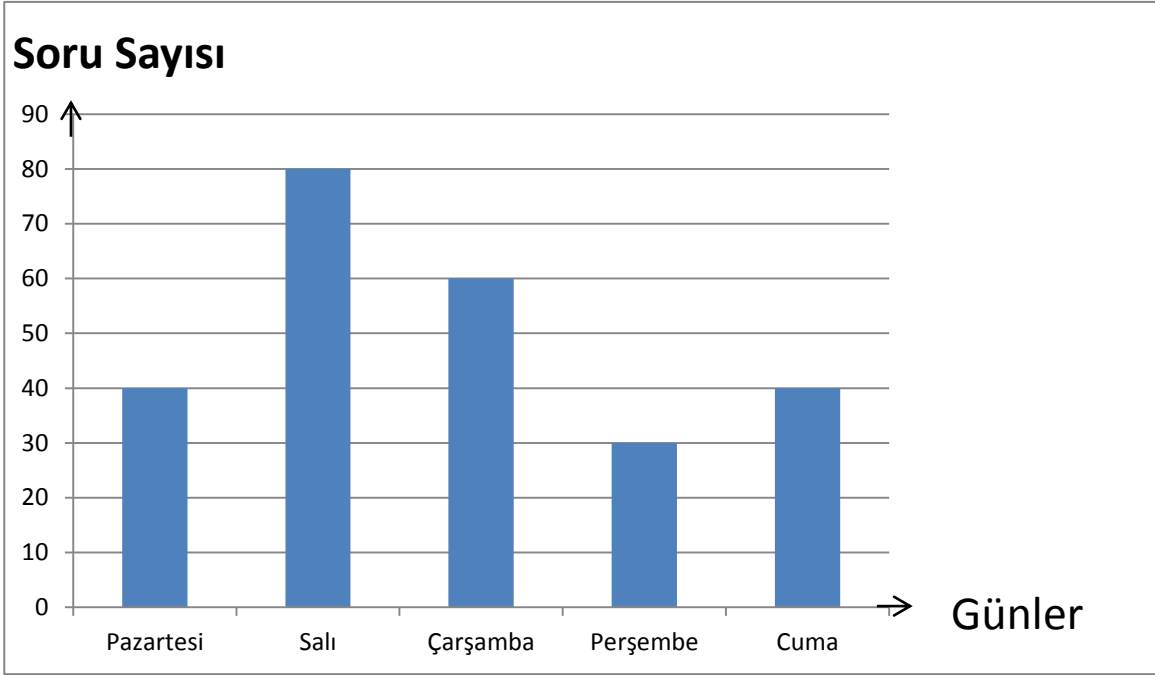
$$(4 \star 5) \star 6 = \boxed{?}$$

- A) 24
- B) 42
- C) 62
- D) 52

SORU 7. Bir saatin yelkovanı (büyük kolu – dakikaları gösteren kol) 10 dakikada kaç derecelik bir açı tarar?

- A) 10^0
- B) 90^0
- C) 30^0
- D) 60^0

SORU 8.



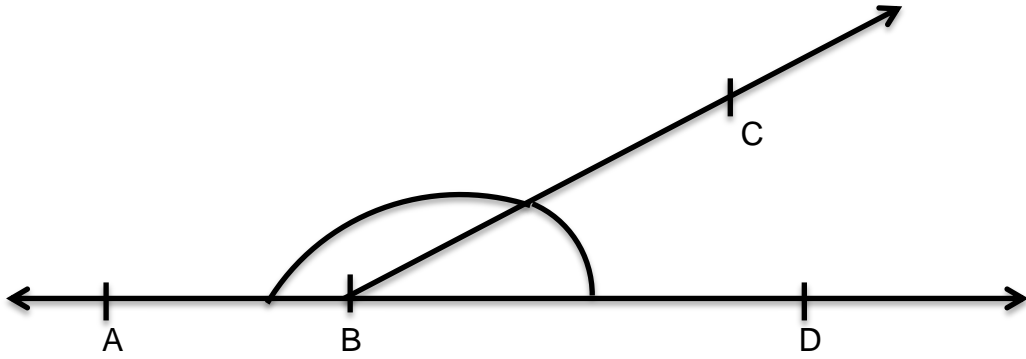
Açelya, bir hafta boyunca çözmüş olduğu soru sayılarını yukarıdaki grafiğe işlemiştir. Bu grafiğe göre aşağıdaki bilgilerden hangisi doğru değildir?

- A) En az soruyu perşembe günü çözmüştür.
- B) Pazartesi ve Cuma günleri çözmüş olduğu soru toplamı kadar soruyu, Salı günü çözmüştür.
- C) Bir haftada toplam 250 soru çözmüştür.
- D) Cuma günü çözmüş olduğu soru sayısı Çarşamba günü çözmüş olduğu soru sayısından fazladır.

SORU 9. Adnan ile Alara'nın paralarının toplamı 580 TL'dir. Adnan, Alara'ya 80 TL verirse paraları eşit olur. Buna göre başlangıçta Adnan'ın kaç parası vardı?

- A) 330
- B) 370
- C) 210
- D) 250

SORU 10.



Yukarıdaki şekilde \widehat{ABC} 'sı \widehat{CBD} 'nın 3 katıdır. Buna göre \widehat{ABC} 'sının ölçüsü ile \widehat{CBD} 'sının ölçüsü arasındaki fark kaç derecedir?

- A) 90^0
- B) 120^0
- C) 60^0
- D) 135^0

SORU 11. Bir maraton yarışmasında Irmak ve Sahra birlikte yarışıyorlardı. Bu yarışmada Sahra önden sayıldığında 20. Arkadan sayıldığında 33.sırada idi. Irmak yarışı bitirdiğinde arkasında 49 yarışçı daha olduğunu öğrendi. Buna göre Irmak bu maraton yarışında kaçınıcı geldi?

- A) Birinci
- B) Üçüncü
- C) İkinci
- D) Dördüncü

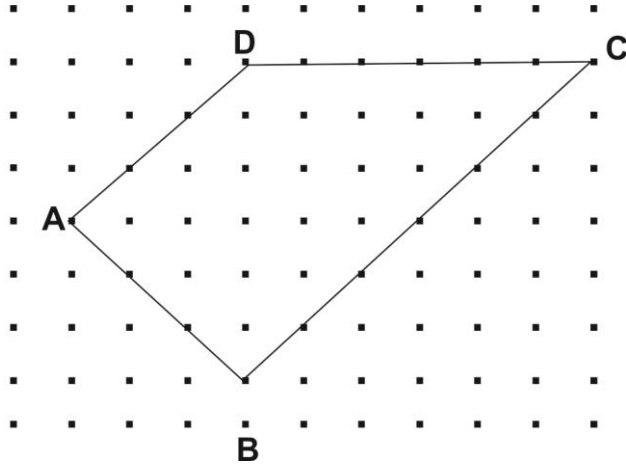
SORU 12. Bir tren, 13 vagon ve her vagonunda 45 yolcusu ile yola çıktı. Çeşitli duraklarda inen ve binen yolcu sayısı aşağıdaki tablodaki gibidir.

	I. Durak	II. Durak	III. Durak	Son Durak
İnen Yolcu	39	127	216	Tüm yolcular indi.
Binen Yolcu	75	63	145	-

Tren, yukarıdaki tabloda görüldüğü gibi son durakta tüm yolcularını indirmiştir. Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Tren üçüncü duraktan, 486 yolcu ile hareket etti.
- B) Duraklarda inen yolcu sayısı ile binen yolcu sayısı arasındaki fark 99 dur.
- C) Tren ikinci durağa vardığında 621 yolcusu vardı.
- D) Son durakta, trenden inen yolcu sayısı 684 kişidir.

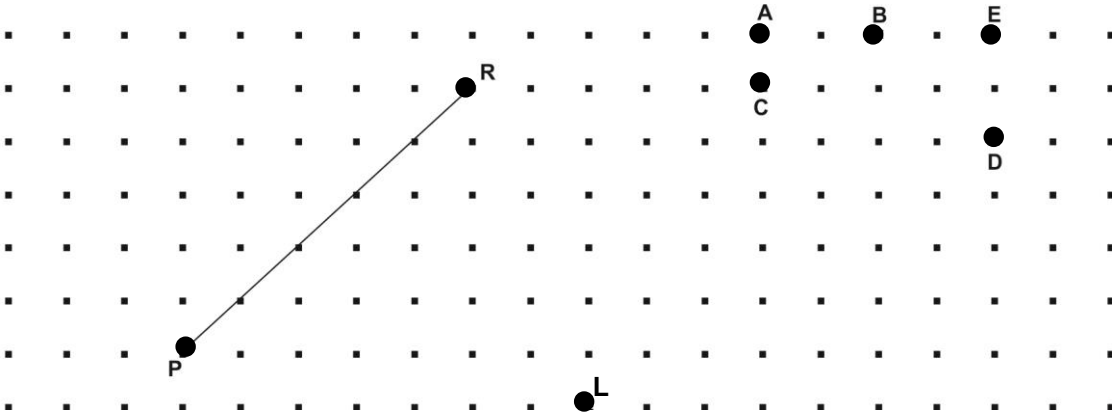
SORU 13.



Yukarıdaki şekilde birim kareli zemine ABCD dörtgeni çizilmiştir. Bu dörtgende [DB] köşegeni çizilir ise aşağıdakilerden hangisi doğru olur?

- A) DAB üçgeni dar açılı üçgen olur.
- B) DAB üçgeni çeşit kenar üçgen olur.
- C) DBC üçgeni dik açılı üçgen olur.
- D) DBC üçgeni eşkenar üçgen olur.

SORU 14.



Yukarıdaki birim kareli zeminde [PR] doğru parçasına paralel bir [LM] doğru parçası çizmek istiyoruz. Buna göre, "M" noktası aşağıdaki noktalardan hangisi olur?

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

SORU 15. Burçak, okulda yapacağı bir araştırma için aşağıdaki gibi bir anket hazırlamıştır.

ANKET	
MATEMATİK	<input type="checkbox"/>
FEN VE TEKNOLOJİ	<input type="checkbox"/>
TÜRKÇE – DİLBİLGİSİ	<input type="checkbox"/>
İNGİLZCE	<input type="checkbox"/>
SOSYAL BİLGİLER	<input type="checkbox"/>

Anketteki soru aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) Soru çözmeyi en çok sevdiğiniz ders hangisidir?
- B) En çok hangi dersi seviyorsunuz?
- C) Boş zamanlarınızda hangi dersi çalışırsınız?
- D) En çok hangi tür soruları(çoktan seçmeli, klasik, doğru yanlış...) seversiniz?

SORU 16. Ağustos ayında Ercan Havaalanı'na gelen erkek yolcuların sayısı kadın yolcuların sayısının 4 katıdır. Erkek yolcuların sayısı kadın yolcuların sayısından 3600 kişi fazladır. Buna göre ağustos ayında Ercan Havaalanı'na inen toplam yolcu sayısı kaçtır?

- A) 6480
- B) 6000
- C) 4320
- D) 7200

SORU 17.



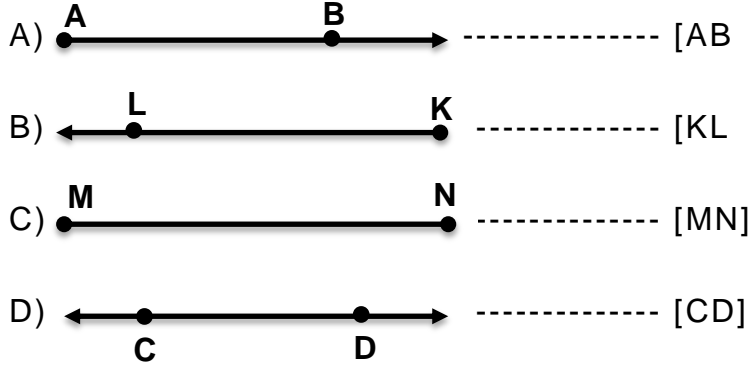
Hasan Bey, okulunda çalışan 60 öğretmenine hediye etmek için birer kalem alacaktır. Kalemleri yukarıdaki kampanyadan aldığına göre kaç TL ödeme yapmıştır?

- A) 1200 TL
- B) 900 TL
- C) 300 TL
- D) 800 TL

SORU 18. Selen 15 Ekim 2004 yılında, kardeşi Kaan ise 3 Mart 2008 yılında doğmuştur. Selen kardeşinden ne kadar büyüktür.

- A) 2 yıl 5 ay 10 gün
- B) 3 yıl 2 ay 8 gün
- C) 3 yıl 4 ay 18 gün
- D) 4 yıl 4 ay 18 gün

SORU 19. Aşağıdaki doğru, doğru parçası ve ışınlar sembollerle gösterilmiştir. Hangisinin gösterimi yanlıştır ?



SORU 20. Aşağıdaki sıklık tablosu, bir okulun beş günlük öğle yemeği mönüsünü göstermektedir.

Pazartesi	Fasulye	Çorba	Karnabahar
Salı	Makarna	Sütlaç	Et
Çarşamba	Karnabahar	Fasulye	Çorba
Perşembe	Nohut	Sütlaç	Makarna
Cuma	Mantı	Et	Börek

Yukarıdaki tabloya göre, bu okulun yemekhanesinde beş günde kaç farklı yemek çıkmaktadır?

- A) 9
- B) 11
- C) 15
- D) 10

SORU 21.

$$\begin{aligned} 10^2 - 6^2 &= A \\ 3^3 + 7^2 &= B \end{aligned}$$

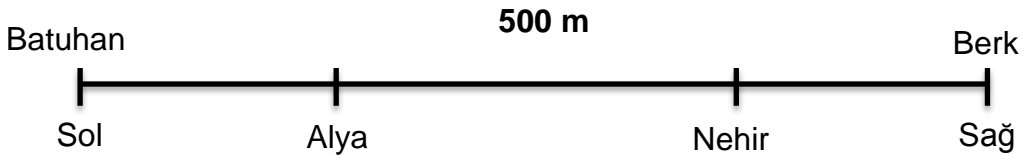
Yukarıdaki işlemlere göre **A+B** toplamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 140
- B) 144
- C) 122
- D) 29

SORU 22. Bir çıkarma işleminde fark 419'dur. Eksilen sayı 123 azaltılır ve çıkan sayı da 115 çoğaltılırsa yeni fark kaç olur?

- A) 181
- B) 281
- C) 376
- D) 238

SORU 23.



Yukarıdaki şekilde görüldüğü gibi Batuhan ile Berk arasında 500 metre mesafe vardır. Alya, Batuhan'ın 123 metre sağında, Nehir ise Berk'in 112 metre solundadır. Buna göre Alya ile Nehir arasındaki mesafe kaç metredir?

- A) 735 metre
- B) 235 metre
- C) 265 metre
- D) 377 metre

SORU 24. Aşağıdaki harflerin hangisinde hem dar ve hem de geniş açı vardır?

A) Z

B) A

C) N

D) V

SORU 25. 4 arkadaş aralarında eşit miktarda para koyarak bir bisiklet almaya karar verdiler. Bir müddet sonra içlerinden bir tanesi payına düşen parayı bulamayınca diğer arkadaşları 125'er TL daha fazla para vermek zorunda kaldılar. Buna göre bisikletin fiyatı kaç liradır?

A) 500 TL

B) 1125 TL

C) 1500 TL

D) 375 TL

SORU 26. Koray öğretmen sınıfta öğrencilere günde ne kadar çalıştıklarını sordu. Dört öğrenciden aşağıdaki yanıtları aldı.

Bülent : 25 dakika 600 saniye

Hüseyin: 2 saat 5 dakika 10 saniye

Burhan: 130 dakika 40 saniye

Nalan: <<Her akşam saat 6.45'te çalışmaya oturur, 8.35'te bitiririm.>> dedi.

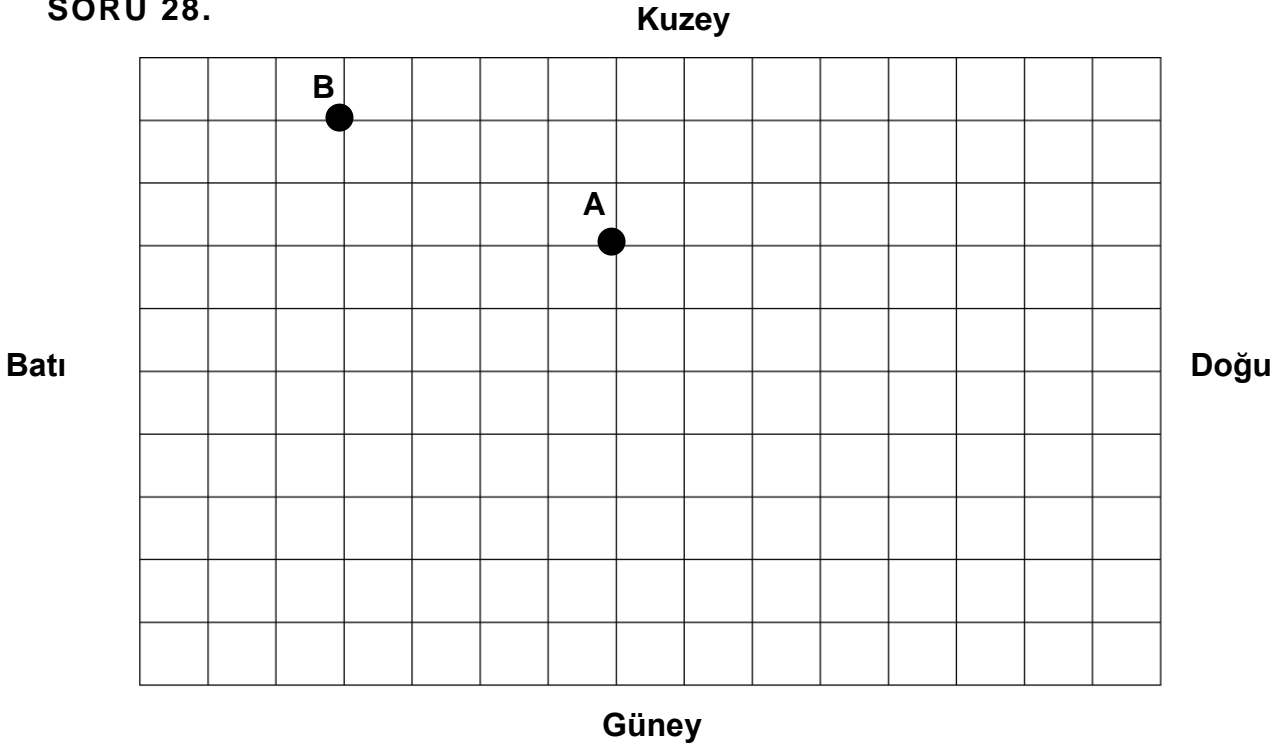
Yukarıdaki yanıtlara göre en az çalışan öğrenci hangisidir?

- A) Bülent
- B) Burhan
- C) Hüseyin
- D) Nalan

SORU 27. Binler bölümünde dört, milyonlar bölümünde kırk ve birler bölümünde dörtyüz olan doğal sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 4 040 400
- B) 40 004 400
- C) 400 004 040
- D) 404 400

SORU 28.



Yukarıdaki kareli kağıt bir ormanı temsil etmektedir. Bir birim 50 metreyi göstermektedir.

Tan ve 4 arkadaşı ormanda ava gittiler. “A” noktasında bulunan Tan, 150 m doğuya gittikten sonra 200 m güneye yöneldi. Av bulamadığı için 200 m batıya doğru yol aldı. Arabası oradaki bataklığa saplandığından arkadaşlarından yardım istedi. “B” noktasında bulunan arkadaşları farklı yönere dağılarak Tan’ı aramaya başladılar. Acaba hangi yönü takip eden arkadaşı Tan’a ulaşabilmiştir?

- A) Emre: 200m doğuya, 100m güneye ve 150m doğuya yürüdü.
- B) Ömer: 100m batıya, 300m güneye ve 250m doğuya yürüdü.
- C) Caner: 300m güneye, 150m batıya yürüdü.
- D) Ada: 200m doğuya ve 100m güneye yürüdü.

Soru 29.

$$986 - 537 =$$

Yukarıdaki işlemin sonucunu tahmin etmek için Kerim, sayıların ikisini de en yakın yüzlüğe yuvarlayarak, Kayla ise sadece çıkan sayıyı en yakın yüzlüğe yuvarlayarak tahmin etmişlerdir. Buna göre aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Kerim'in bulduğu sonuç Kayla'nın bulduğu sonuçtan 36 fazladır.
- B) Kayla'nın bulduğu sonuç Kerim'in bulduğu sonuçtan 14 daha azdır.
- C) Kerim'in bulduğu sonuç gerçek sonuçtan 51 azdır.
- D) Kayla'nın bulduğu sonuç gerçek sonuçtan 47 fazladır.

Soru 30.

0, 1, 1, 2, 3, 5, 8, **A**, **B**, **C**,

Yukarıdaki örüntüye göre **C** kaç olmalıdır?

- A) 34
- B) 21
- C) 13
- D) 55

**YANITLARINIZI KONTROL EDİNİZ
VE İNGİLİZCE SINAVINA
GEÇİNİZ. ...**

ENGLISH QUESTIONS

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

The Bike Ride

Jim lives in a city with his parents and his sister. Last Sunday it was sunny and hot. "Let's go for a bike ride," Jim's dad said. They drove to the beach and rode their bikes by the sea. Jim loved the ride, but he was hot and thirsty. He wanted to have a drink. They stopped at a café for lunch. Jim had some orange juice. His mother bought a sandwich for him but he didn't eat it. "I'm not hungry," he said.



In the afternoon, they rode their bikes again. Jim could see lots of black clouds. Then it started to rain. Jim looked in his bag but his jacket wasn't there. They rode home quickly and went inside. Jim was very wet! He went upstairs to the bathroom and had a shower. Then he put on some clean clothes. He went downstairs and sat in the living room. He watched TV. He was very tired and slept on the armchair.

31. There are _____ people in Jim's family.

- a. five
- b. four
- c. three
- d. one

32. What was the weather like on Sunday morning?

- a. wet
- b. cloudy
- c. rainy
- d. sunny

33. Where did they have lunch?

- a. at a café
- b. by the sea
- c. at home
- d. at the beach

34. Where did Jim watch TV?

- a. in the bathroom
- b. in the café
- c. upstairs
- d. in the living room

35. How did Jim feel at the end of the day?

- a. tired
- b. hungry
- c. wet
- d. hot

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

Choose the correct answer: a, b, c or d.

36. October is the _____ month of the year.

- a. tenth
- b. eleventh
- c. ninth
- d. eighth

37. June is in _____ .

- a. winter
- b. spring
- c. summer
- d. autumn



38. What's the time? It's _____ .

- a. twelve forty
- b. quarter past twelve
- c. quarter to twelve
- d. quarter to one



39. _____ you _____ a maths lesson _____ Saturday mornings?

- a. Have / got / on
- b. Have / got / at
- c. Do / have / at
- d. Do / has / on

40. These pens belong to us. They are _____ .

- a. them
- b. their
- c. ours
- d. our



41. This is my brother. _____ got blue eyes and fair hair.

- a. His
- b. He
- c. Him
- d. He's

42. They never _____ to school by car. They always _____ .

- a. go / walks
- b. go / walk
- c. going / walking
- d. is going / is walking



43. Where do you live? _____ .

- a. I'm Cypriot
- b. I'm from Cyprus
- c. in Nicosia
- d. English

44. A: Where _____ you _____ now?

B: To the shop.

- a. is / going
- b. did / go
- c. are / going
- d. do / go

45. A: Where is your exercise book?

B: It's in _____ bag.

- a. mine
- b. my
- c. me
- d. you



46. We are _____ the classroom. We are having _____ English lesson _____ the moment.

- a. in / a / at
- b. on / an / in
- c. in / two / on
- d. in / an / at

47. We went to my grandparents' house _____ New Year's Day. It was great!

- a. on
- b. in
- c. at
- d. by

48. Could I have _____ money? I want to buy _____ new books for school.

- a. any / a
- b. some / some
- c. a / some
- d. an / any



49. My sisters _____ at the shopping mall last week. They _____ me an expensive present.

- a. are / buy
- b. were / bought
- c. was / bought
- d. were / buy

50. _____ she _____ her homework last night?

- a. Do / finishes
- b. Did / finishes
- c. Did / finish
- d. Do / finish

**PLEASE CHECK YOUR ANSWERS
CAREFULLY!**
