

1. Ahmet'in aldığı arabanın lira cinsinden fiyatının on binler basamağında 5, binler basamağında 3, diğer basamaklarında 0 rakamı vardır.

**Buna göre bu arabanın fiyatı kaç liradır?**

- A) 5 300                      B) 35 000  
C) 53 000                    D) 503 000

2.  $9 \times (1024 \div 64)$  işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 81      B) 144      C) 169      D) 196

3. Kütlesi 80 kg olan bir kişi en çok 640 kg yük taşıyabilen bir asansöre her birinin kütlesi 50 kg olan kolilerden en çok kaç tanesi ile birlikte binebilir?

- A) 9      B) 10      C) 11      D) 12

4. Celal'in almak istediği evin fiyatı 83 225 liradır.

**Bu evi alabilmek için 1 729 liraya ihtiyacı olan Celal'in kaç lirası vardır?**

- A) 80 396                      B) 80 496  
C) 81 396                      D) 81 496

5. Küpü 200'den küçük kaç tane doğal sayı vardır?

- A) 6      B) 4      C) 3      D) 2

6. Ankara'dan saat 22.30'da hareket eden bir otobüs ertesi gün 05.17'de Adana'ya varmıştır.

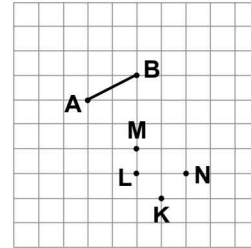
**Buna göre otobüs Ankara'dan hareket ettikten ne kadar süre sonra Adana'ya varmıştır?**

- A) 7 saat 17 dakika      B) 6 saat 47 dakika  
C) 6 saat 17 dakika      D) 5 saat 47 dakika

7.  $a = 2,35$ ,  $b = 2,341$  ve  $c = 2,4$  olduğuna göre  $a$ ,  $b$ ,  $c$  sayılarının büyükten küçüğe doğru sıralaması aşağıdakilerden hangisidir ?

- A)  $b > a > c$                       B)  $b > c > a$   
C)  $c > b > a$                       D)  $c > a > b$

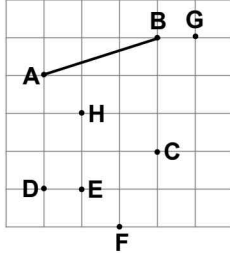
- 8.



**Kareli kağıtta verilen şekilde, aşağıdaki noktalardan hangi ikisi birleştirilirse AB doğru parçasına eşit uzunlukta doğru parçası elde edilir?**

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

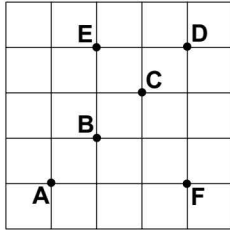
9.



Yukarıda verilen noktaların hangi ikisi birleştirildiğinde oluşan doğru parçası AB doğru parçasına paralel olur?

- A) G ve H                      B) C ve G  
C) E ve C                      D) C ve D

10.



Şekle göre aşağıda verilen hangi üç noktanın birleştirilmesiyle bir dik üçgen oluşur?

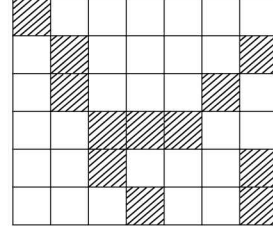
- A) A, B, F                      B) B, E, D  
C) F, C, A                      D) D, B, F

11.  $\frac{A}{4} < 3 < \frac{B}{5}$ 

Yukarıda verilen sıralamaya göre A'nın alabileceği en büyük doğal sayı değeri ile B'nin alabileceği en küçük doğal sayı değerinin toplamı kaçtır?

- A) 21      B) 23      C) 25      D) 27

12.



Verilen şekilde taralı kısmın ifade ettiği kesre denk olan kesir aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $\frac{13}{42}$       B)  $\frac{2}{7}$       C)  $\frac{12}{35}$       D)  $\frac{2}{5}$

13. Ocak ayı sonunda kumbarasında 16 lira bulunan Nehir, şubat ayından itibaren her ay sonunda kumbarasına, o anda kumbarasında var olan paranın yarısı kadar para atacaktır.

Buna göre mayıs ayı sonunda Nehir'in kumbarasında kaç lira birikir?

- A) 64      B) 72      C) 81      D) 87

14. Didem parasının  $\frac{1}{2}$ 'i ile ayakkabı,  $\frac{3}{8}$ 'ü ile pantolon almıştır.

Buna göre Didem parasının kaçta kaçını harcamıştır?

- A)  $\frac{7}{8}$       B)  $\frac{3}{4}$       C)  $\frac{5}{8}$       D)  $\frac{2}{3}$

15.  $3\frac{4}{25}$  kesrinin ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 3,08 B) 3,12 C) 3,16 D) 3,18

16. Orhan'ın notlarının ortalaması 71,8  
Nihat'ın notlarının ortalaması 76,45'tir.

**Buna göre Nihat'ın notlarının ortalaması Orhan'ın notlarının ortalamasından ne kadar fazladır?**

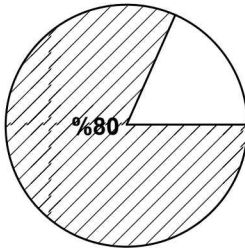
- A) 4,65 B) 5,37 C) 69,27 D) 69,37

17. Hakan 60 sorudan oluşan bir sınavdaki soruların %75'ini cevaplamıştır.

**Buna göre Hakan'ın cevapladığı soru sayısı kaçtır?**

- A) 30 B) 35 C) 40 D) 45

18.

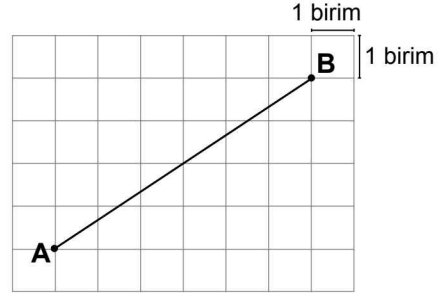


Yukarıda verilen dairenin %80'lik kısmı taranmıştır.

**Taralı olmayan kısmının kesir ile ifadesi aşağıdakilerden hangisidir?**

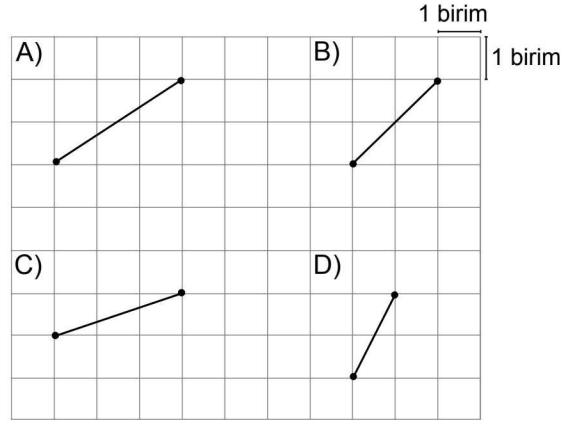
- A)  $\frac{1}{4}$  B)  $\frac{1}{5}$  C)  $\frac{3}{4}$  D)  $\frac{2}{5}$

19.



Şekildeki AB doğru parçası 3 km uzunluğu temsil etmektedir.

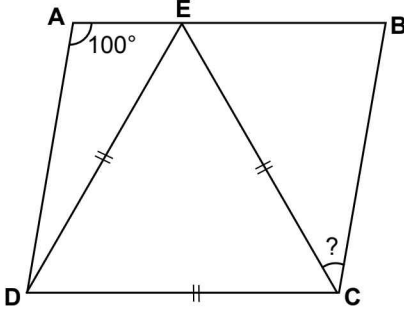
**Buna göre 1500 m uzunluğu temsil eden doğru parçası aşağıdakilerden hangisidir?**



20. Çevre uzunluğu 14 cm ve kenar uzunlukları santimetre cinsinden doğal sayı olan kaç farklı dikdörtgen oluşturulabilir?

- A) 7 B) 5 C) 3 D) 2

21.



Yukarıdaki şekilde ABCD dörtgeni bir paralelkenar,  $\widehat{DEC}$  ise eşkenar üçgendir.

$s(\widehat{DAE}) = 100^\circ$  olduğuna göre  $s(\widehat{BCE})$  kaç derecedir?

- A) 20      B) 40      C) 60      D) 80

22. Aşağıdakilerden hangisi dikdörtgenin özelliklerinden biri değildir?

- A) Köşegenleri birbirini ortalar.  
 B) Köşegenleri dik kesişir.  
 C) Karşılıklı kenar uzunlukları eşittir.  
 D) Tüm açılarının ölçüleri  $90^\circ$  dir.

23. Bir kasada 35 elma vardır. Bir çuvalda ise kasadakinden 124 fazla elma vardır.

Buna göre 833 çuvaldaki toplam elma sayısı aşağıdaki işlemlerden hangisi ile bulunabilir?

- A)  $35 \times (833 + 124)$       B)  $833 \times (124 - 35)$   
 C)  $833 \times (35 + 124)$       D)  $124 \times (833 - 35)$

24. Aşağıdakilerden hangisi bir araştırma sorusudur?

- A) Türkiye'nin başkenti neresidir?  
 B) Türkiye'nin başkentinin nüfusu kaçtır?  
 C) Türkiye'nin başkentinde kaç ilçe vardır?  
 D) Türkiye'nin başkentinde önümüzdeki yıl yetiştirilmesi planlanan tarım ürünleri nelerdir?

25. Tablo: Sınav Değerlendirmesi

Soru Sırası	Öğrenci Sayısı	Doğru Cevap Verenler	Yanlış Cevap Verenler	Boş Bırakanlar
1. soru	15	4	6	
2. soru	25	0	0	
3. soru	8	13	4	
4. soru	12	11	2	
5. soru	20	0	5	
6. soru	17	4	4	
7. soru	5	12	8	
8. soru	10	5	10	
9. soru	22	3	0	
10. soru	24	0	1	

Yukarıdaki tabloda bir öğretmenin bir sınıfta uyguladığı 10 soruluk sınavın değerlendirilmesi yer almaktadır.

Buna göre aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Sınıf mevcudu 25'tir.  
 B) 2. soruyu sınıfın tamamı doğru cevaplandırmıştır.  
 C) En çok sayıda öğrencinin yanlış cevapladığı soru 3. sorudur.  
 D) En az sayıda öğrencinin doğru cevapladığı soru 8. sorudur.

**MATEMATİK TESTİ BİTTİ.  
 FEN BİLİMLERİ TESTİNE GEÇİNİZ.**

**21 MAYIS 2016 TARİHİNDE YAPILAN PARASIZ YATILILIK VE BURSLULUK SINAVI**  
**5. SINIF "A" KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

<b>TÜRKÇE</b>	<b>MATEMATİK</b>	<b>FEN BİLİMLERİ</b>	<b>SOSYAL BİLGİLER</b>
1. A	1. C	1. C	1. D
2. B	2. B	2. B	2. A
3. D	3. C	3. B	3. C
4. C	4. D	4. D	4. B
5. C	5. A	5. B	5. A
6. D	6. B	6. C	6. B
7. A	7. D	7. A	7. C
8. C	8. A	8. C	8. A
9. D	9. D	9. D	9. D
10. B	10. B	10. D	10. C
11. B	11. D	11. B	11. D
12. C	12. B	12. B	12. A
13. C	13. C	13. A	13. C
14. A	14. A	14. C	14. D
15. D	15. C	15. D	15. A
16. D	16. A	16. A	16. D
17. C	17. D	17. A	17. B
18. A	18. B	18. B	18. A
19. B	19. A	19. C	19. C
20. B	20. C	20. A	20. B
21. A	21. B	21. B	21. A
22. A	22. B	22. A	22. B
23. D	23. C	23. D	23. D
24. C	24. D	24. D	24. A
25. B	25. D	25. C	25. C