

1. 560 060 250 sayısının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?

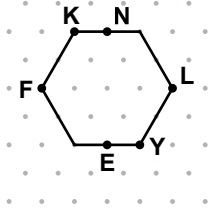
A) Elli altı milyon altı yüz iki bin elli
 B) Elli altı milyon altmış bin iki yüz elli
 C) Beş yüz altmış milyon altı bin iki yüz elli
 D) Beş yüz altmış milyon altmış bin iki yüz elli

2.
$$\begin{array}{r} 4ab4 \\ + c54d \\ \hline 8250 \end{array}$$

Yukarıdaki toplama işleminde a, b, c ve d birer rakam göstermektedir. Bu işleme göre, abcd dört basamaklı sayısı aşağıdakilerden hangisidir?

A) 6037 B) 7016 C) 7036 D) 7936

3.



Yukarıdaki düzgün altıgen üzerinde bazı noktalar adlandırılmıştır. Aşağıdaki hangi iki nokta üzerinden geçen doğru bu altıgenin simetri doğrusu olmaz?

A) N, E B) K, Y C) F, L D) K, L

4. 5^3 sayısı aşağıdakilerden hangisine eşittir?

A) $5 \times 5 \times 5$ B) $3 + 3 + 3 + 3 + 3$
 C) $3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$ D) 5×3

5.
$$\begin{array}{r} 8643 \\ - 5672 \\ \hline \end{array}$$

Ceren yukarıdaki işlemi yapmadan sonucunu 3000 olarak tahmin ediyor. İşlemi yaptıktan sonra bulunduğu sonuçla tahminini karşılaştırıyor. Ceren'in tahmini için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

A) 29 fazladır. B) 29 eksiktir.
 C) 71 eksiktir. D) 71 fazladır.

6.



Çeyrek altın
150 lira



Yarım altın
300 lira

Yukarıda, çeyrek ve yarım altının cuma günkü fiyatları görülmektedir.

Bir kuyumcu, cuma günü 120 çeyrek, 75 yarım altın sattığına göre, bu satıştan kaç lira elde etmiştir?

A) 35 500 B) 40 500
 C) 61 250 D) 73 350

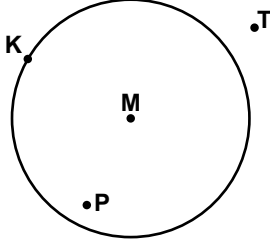
7. Aşağıdakilerden hangisinin onda birler basamağında 7, binde birler basamağında 4 vardır?

A) 1,457 B) 1,674
 C) 1,745 D) 1,754

8. Bir matematik testinde, Beril soruların $\frac{4}{5}$ 'ünü, Kaan $\frac{11}{20}$ 'ini, Sena da $\frac{7}{10}$ 'sini doğru cevaplamıştır. Bu öğrencilerin doğru cevap sayılarına göre, büyükten küçüğe doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Beril, Sena, Kaan
B) Sena, Kaan, Beril
C) Sena, Beril, Kaan
D) Kaan, Beril, Sena

9.



Yukarıdaki M merkezli çemberde, hangi iki noktayı birleştiren doğru parçası bu çemberin bir yarıçapıdır?

- A) K ile T
B) M ile T
C) K ile P
D) M ile K

10. Yalçın 8 eş dilime ayrılmış pizzanın 3 dilimini yemiştir. Kaç dilim daha yerse pizzanın $\frac{3}{4}$ 'ünü yemiş olur?

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

11. Selma'nın annesi, yaptığı yaş pastanın $\frac{4}{5}$ 'ünü Selma'ya veriyor. Selma aldığı bu pastanın $\frac{1}{2}$ 'ini arkadaşlarına ikram ediyor. Selma, arkadaşlarına annesinin yaptığı pastanın kaçta kaçını ikram etmiştir?

- A) $\frac{2}{5}$
B) $\frac{3}{7}$
C) $\frac{3}{10}$
D) $\frac{3}{5}$

12.

Tablo: Boyanacak Levha Sayısı ve Boya Miktarı

Boya Miktarı (Kg)	Boyanacak Levha Sayısı
1	4
2	8
3	12
4	16
5	.
.	.
.	.
.	.
?	48

Levha sayılarına göre kullanılacak boya miktarlarını gösteren tablonun bir kısmı yukarıda verilmiştir.

Tabloya göre, 48 tane levha boyamak için bir boyacı kaç kilogram boya kullanır?

- A) 8
B) 10
C) 12
D) 16

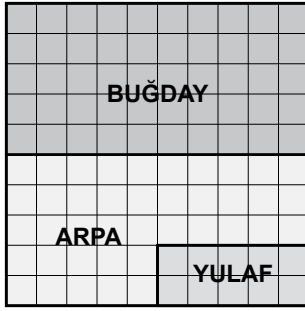
13. Hülya 990 liraya satılan bir bilgisayarı, 120 lira peşin ödeyip geri kalanı 6 eşit taksitle alıyor. Hülya her bir taksit için kaç lira ödeyecektir?

- A) 140
B) 145
C) 150
D) 165

14. Eda'nın almak istediği ayakkabının fiyatı 67 liradır. 28,75 lirası olan Eda'nın ayakkabıyı alabilmesi için kaç liraya daha ihtiyacı vardır?

A) 36,35 B) 37,45
C) 38,15 D) 38,25

15.



Yukarıdaki şekilde bir çiftçinin tarlasına ektiği ürünler gösterilmiştir. Bu tarlanın yüzde kaçına arpa ekilmiştir?

A) 25 B) 35 C) 40 D) 65

16. 1- Karşılıklı kenarları paraleldir.
2- Bütün açılarının ölçüleri eşittir.
3- Köşegenlerinin uzunlukları eşittir.
4- Düzgün çokgendir.

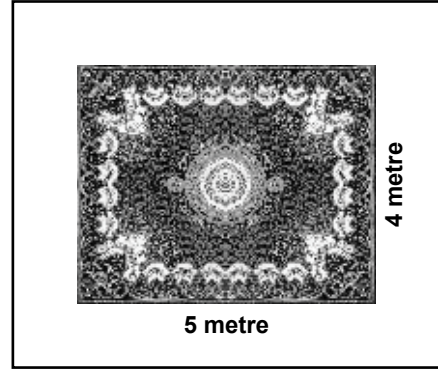
Yukarıdakilerden hangileri dikdörtgenin özellikleridir?

A) 1, 2 ve 3 B) 1, 2 ve 4
C) 1, 3 ve 4 D) 2, 3 ve 4

17. Asiye, harçlığının $\frac{2}{7}$ 'sini yol parası için, $\frac{5}{14}$ 'ini yemek için harcıyor. Geriye kalan parası harçlığının kaçta kaçtır?

A) $\frac{3}{14}$ B) $\frac{5}{14}$ C) $\frac{3}{7}$ D) $\frac{5}{7}$

18.



Zemini dikdörtgen şeklinde olan bir salona kenar uzunlukları 4 m ve 5 m olan dikdörtgen şeklinde bir halı seriliyor. Halı, şekildeki gibi salonun zeminini ortalamadığında, her bir duvarın halıya uzaklığı 1 m oluyor.

Buna göre, zeminde halı serili olmayan alan kaç metrekaredir?

A) 10 B) 12 C) 15 D) 22

19. 1,5 km uzunluğundaki bir yol boyunca, yolun başlangıcından itibaren 75 m aralıklarla direkler bulunmaktadır. Ardışık her iki direk arasına 15 tane ağaç dikilecektir. Yol boyunca kaç tane ağaç dikilecektir?

A) 240 B) 290 C) 300 D) 310

20. Tabanı kare şeklinde olan bir banyonun, bir taban ayrıtının uzunluğu 180 cm'dir. Bu banyonun tabanı, çevre uzunluğu 80 cm olan kare şeklindeki fayanslarla döşenmek isteniyor. Bunun için kaç tane fayans gereklidir?

- A) 64 B) 72 C) 75 D) 81

21. Aşağıdaki geometrik cisimlerden hangisinin yüz sayısı beştir?

- A) Küp
B) Kare prizma
C) Üçgen prizma
D) Dikdörtgenler prizması

22. Hindistan'da yaşayan Emre, Türkiye'de yaşayan arkadaşı Okan'ı saat 09.20'de telefonla arıyor. Okan, Emre'ye Türkiye'de şu an saatin 05.50'yi gösterdiğini söylüyor ve kendisini Türkiye saatiyle 09.15'te aramasını istiyor.

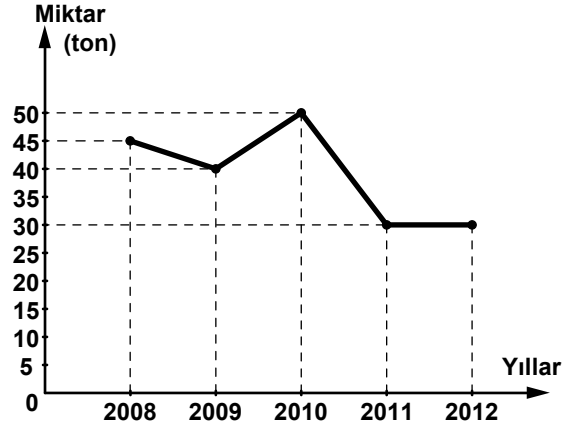
Buna göre, Emre Okan'ı Hindistan saati ile kaçta aramalıdır?

- A) 11.15 B) 11.45 C) 12.45 D) 13.15

23. Bir pastacı, bir şişedeki yağdan 3 ölçek kullandığında yağın $\frac{3}{4}$ 'ü kalıyor. Bir ölçek yağ 125 mL olduğuna göre, şişede başlangıçta kaç litre yağ vardı?

- A) 1 B) 1,5 C) 2 D) 2,5

24. Grafik: Bir İilde 2008-2012 Yılları Arasında Üretilen Pancar Miktarları



Yukarıdaki grafik, bir ilde 2008-2012 yılları arasında üretilen pancar miktarlarını göstermektedir. Grafiğe göre, aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) 2010 yılında bir önceki yıla göre, üretimde artış olmuştur.
B) Beş yılda toplam 165 ton pancar üretilmiştir.
C) En az üretim 2009 yılında yapılmıştır.
D) 2011 yılındaki üretim 2012 yılındaki üretimden 10 ton azdır.

25.

Tablo : Filiz'in Yürüyüş Yaptığı Günler ve Yürüyüş Süreleri

Günler	Süre (dakika)
Pazartesi	28
Salı	25
Çarşamba	32
Perşembe	25
Cuma	20

Yukarıdaki tabloda Filiz'in hafta içinde yürüyüş yaptığı günler ve yürüyüş süreleri verilmiştir. Tabloya göre, Filiz günde ortalama kaç dakika yürümüştür?

- A) 32 B) 26 C) 25 D) 24

MATEMATİK TESTİ BİTTİ.
FEN VE TEKNOLOJİ TESTİNE GEÇİNİZ.

9 HAZİRAN 2013 TARİHİNDE YAPILAN PARASIZ YATILIK VE BURSLULUK SINAVI
5. SINIFLAR "A" KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

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