

1. Türkiye'nin 2008 yılındaki nüfusu 8 basamaklı bir doğal sayıdır. Bu sayının birler bölümünde 100, binler bölümünde 517 ve milyonlar bölümünde 70 bulunduğuna göre, 2008 yılında Türkiye'nin nüfusu aşağıdakilerden hangisidir?

A) 700 517 100 B) 517 070 100
C) 100 517 070 D) 70 517 100

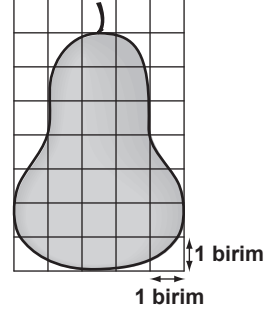
2. 0, 3, 1, 4 rakamlarının tamamı kullanılarak, yazılabilecek **en büyük** ve **en küçük** dört basamaklı sayıların arasındaki fark kaçtır?

A) 2970 B) 3106 C) 3276 D) 4176

3. Bir sürücü, deposu boşken otomobilene 12 litre yakıt aldığıında deponun $\frac{2}{5}$ 'sinin dolduğunu görmüştür. Bu otomobilin yakıt deposu kaç litreliktir?

A) 24 B) 30 C) 36 D) 60

4.



Aşağıdakilerden hangisi, boyalı bölgenin alanının kaç birimkare olduğunun en yakın tahminidir?

A) 18 B) 22 C) 25 D) 27

5. Özlem'in hikâye ve şiir kitaplarının sayısı, tüm kitaplarının sayısının $\frac{1}{4}$ 'idir. Özlem'in 25 hikâye ve 15 şiir kitabı olduğuna göre, tüm kitaplarının sayısı kaçtır?

A) 55 B) 60 C) 100 D) 160

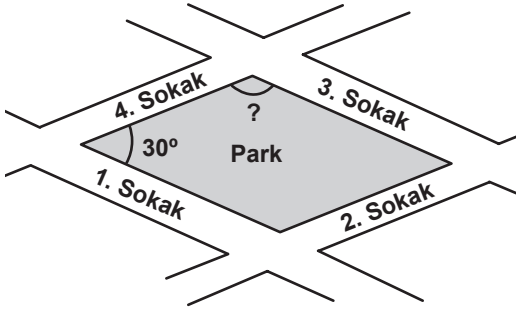
6. Aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

A) $2.2.2 = 2^3$ B) $2.3 = 3^2$
C) $5.5 = 2^5$ D) $10.10.10 = 3^{10}$

7. Aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) $\frac{13}{3} > 3$ B) $\frac{15}{7} > 7$
 C) $4 < \frac{14}{5}$ D) $1 < \frac{7}{8}$

8.



Yukarıda eşkenar dörtgen şeklindeki bir parkın krokisi verilmiştir. 1. ve 4. sokaklar arasında oluşan dar açının ölçüsü 30° olduğuna göre, 3. ve 4. sokaklar arasındaki belirtilen açının ölçüsü kaç derecedir?

- A) 75 B) 90 C) 120 D) 150

9. Bir havaalanında her 15 dakikada bir uçak kalkmaktadır. İlk uçak 07.10'da kalktığına göre, 10. uçak saat kaçta kalkar?

- A) 9.25 B) 9.30 C) 9.35 D) 9.45

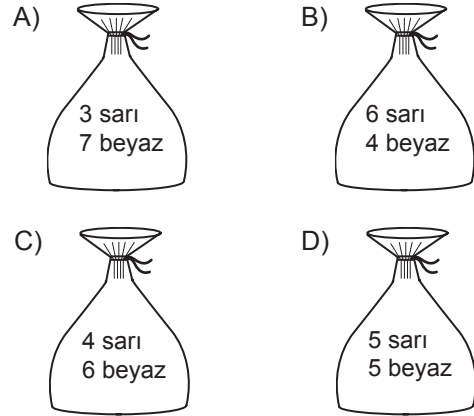
10. ★, □, △ birer rakamı temsil etmektedir.

$$\begin{aligned} \star + \square &= 7, \\ \star + \square + \square &= 13, \\ \star + \square + \triangle &= 14 \end{aligned}$$

olduğuna göre, $\square + \triangle$ kaçtır?

- A) 7 B) 8 C) 13 D) 14

11. Aşağıda verilen torbalardaki bilyelerin renkleri ve sayıları üzerlerinde yazılıdır. Hangi torbadan çekilecek bilyenin sarı olma olasılığı en fazladır?



12. Yusuf ve Ömer, pul koleksiyonu yapmaktadır. Yusuf'un pullarının sayısı, Ömer'in pullarının sayısının 3 katıdır. İkisinin toplam 100 pulu olduğuna göre, Ömer'in kaç pulu vardır?

- A) 25 B) 40 C) 60 D) 75

13. Tablo: Öğrencilerin Evlerinin Okula Olan Uzaklıkları

Öğrenciler	Evlerin okula uzaklığı (m)
Hasan	443,75
Nuray	440,37
Asiye	443,07

Yukarıda verilen tabloya göre, evi okula en uzak olandan en yakın olana doğru öğrencilerin sıralanışı aşağıdakilerden hangisindedir?

- A) Asiye, Hasan, Nuray
B) Nuray, Asiye, Hasan
C) Hasan, Asiye, Nuray
D) Hasan, Nuray, Asiye

14. Kenar uzunlukları 12 cm ve 15 cm olan dikdörtgen şeklindeki bir kâğıttan, kenar uzunlukları 5 cm ve 9 cm olan dikdörtgen şeklinde en fazla kaç parça kesilebilir?

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

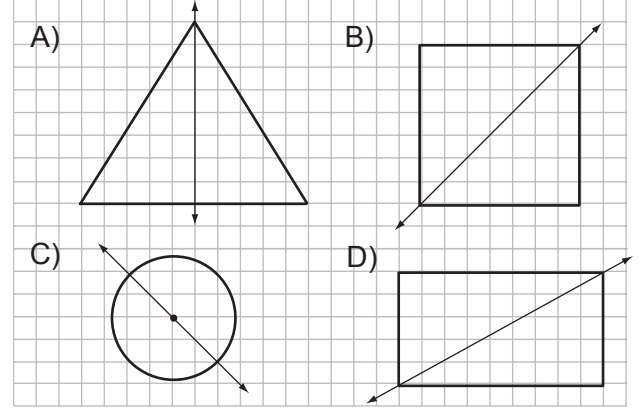
- 15.



Verilen kutudaki çikolataların bir kısmı yenmiştir. Kaç tane daha yenilirse çikolataların % 40'ı yenmiş olur?

- A) 1 B) 3 C) 7 D) 13

16. Aşağıdaki şekillerden hangisindeki doğru, şeklin bir simetri doğrusu değildir?



17. Bir pastanede bulunan 3 eş yaş pastanın her biri, 10 eş dilime ayrılmıştır. Emir bu pastaların her birinden ikişer dilim alıyor. Emir'in aldığı dilimlerin kalan dilimlere oranı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{1}{3}$ B) $\frac{1}{4}$ C) $\frac{1}{5}$ D) $\frac{1}{6}$

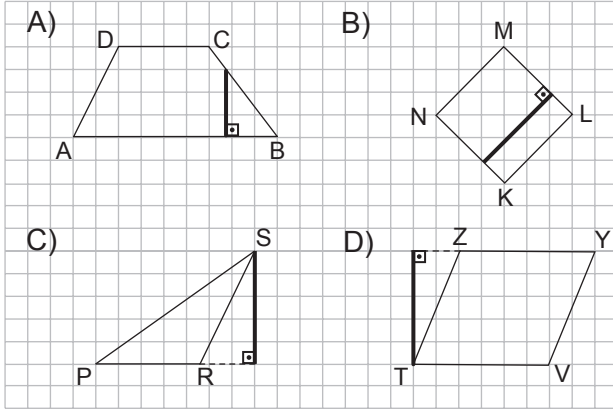
18. Ahmet, bir kitabı günde ortalama 70 sayfa okuyarak 4 günde bitirmiştir. Sena, aynı kitabı tabloda verildiği şekilde bitirdiğine göre, perşembe günü kaç sayfa okumuştur?

Tablo: Sena'nın Günlere Göre Okuduğu Sayfaların Sayısı

Günler	Sayfa sayıları
Perşembe	?
Cuma	60
Cumartesi	95
Pazar	85

- A) 40 B) 50 C) 60 D) 70

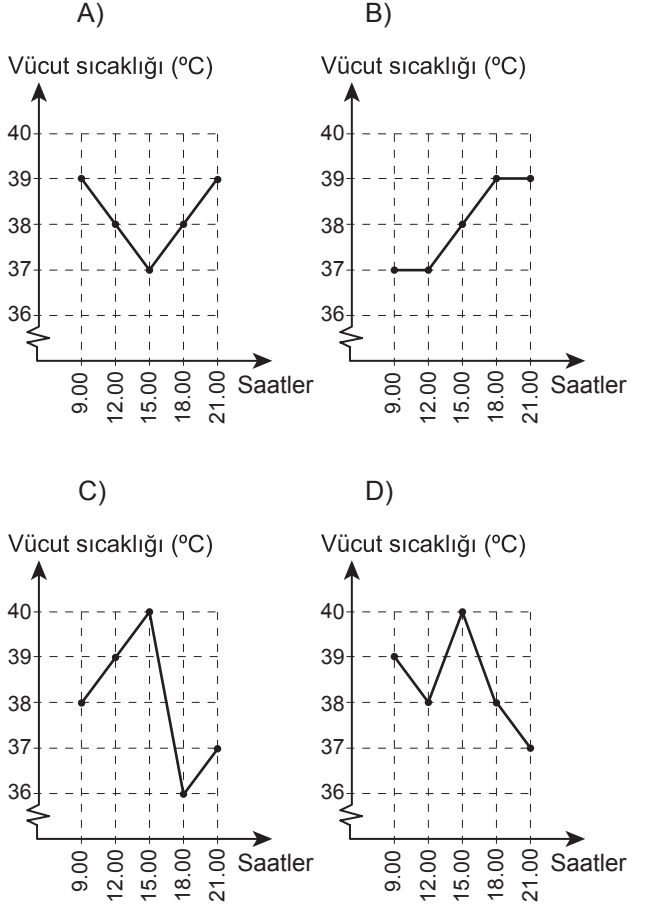
19. Aşağıdakilerden hangisinde koyu çizgiyle belirtilen doğru parçası, verilen şeklin bir yüksekliği değildir?



20. Bir sınıftaki öğrencilere 200 mL'lik kutu sütlerden ikişer tane dağıtılıyor. Bu sınıfta 25 öğrenci olduğuna göre, toplam kaç litre süt dağıtılmıştır?

- A) 5 B) 10 C) 15 D) 20

21. Bir hastanın vücut sıcaklığı belli saatlerde ölçülüyor. Vücut sıcaklığı 15.00'ten sonra sürekli düştüğüne göre, bu hastanın vücut sıcaklık ölçümlerini gösteren grafik aşağıdakilerden hangisi olabilir?



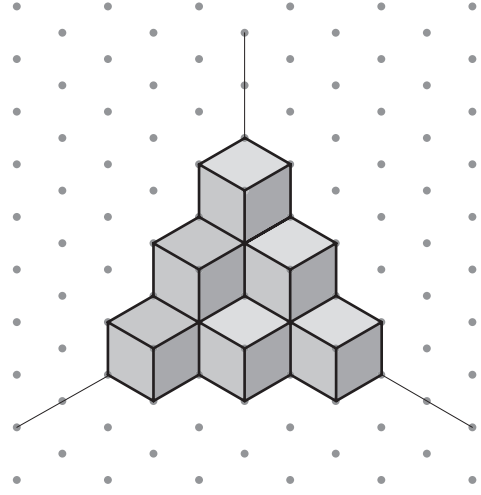
22. Bir terzi, 23 m kumaşın tamamını kullanarak aynı ölçülerde 4 takım elbise dikmiştir. Terzi, takım elbiselerin her biri için ne kadar kumaş kullanmıştır?

- A) 4 m 30 cm
B) 4 m 75 cm
C) 5 m 30 cm
D) 5 m 75 cm

23. Deniz, daire şeklindeki bir parkın çevresinde dört tam tur attığında 720 m yol yürümüş oluyor. Bu parkın yarıçapı kaç metredir? (π yerine 3 alınız.)

- A) 30 B) 60 C) 90 D) 180

24.



Şekildeki yapı kaç birimküpten oluşmuştur?

- A) 7 B) 9 C) 10 D) 11

25.



1. Adım 2. Adım 3. Adım 4. Adım

Yukarıdaki örüntü eşkenar dörtgenlerle oluşturulmuştur. Eşkenar dörtgenin bir kenarının uzunluğu 1 cm olduğuna göre, 10. adımda oluşan şeklin çevresi kaç santimetredir?

- A) 20 B) 22 C) 31 D) 40

MATEMATİK TESTİ BİTTİ.
FEN VE TEKNOLOJİ TESTİNE GEÇİNİZ.

2 MAYIS 2010 TARİHİNDE YAPILAN PARASIZ YATILIK VE BURLULUK SINAVI
5. SINIFLAR "B" KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

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