

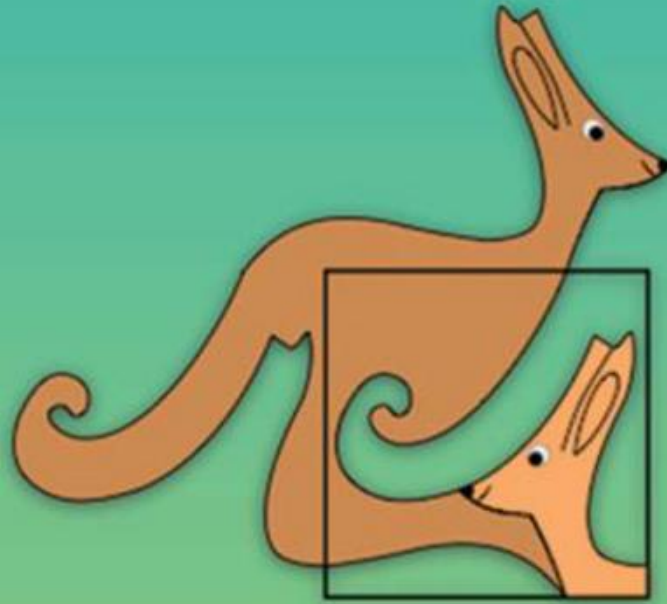


Kanguru Matematik TR
KANGURU

Association Kangourou Sans Frontières - AKSF

MATEMATİK 2015

Kategori: 1-2
PreEcolier



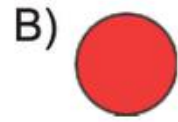
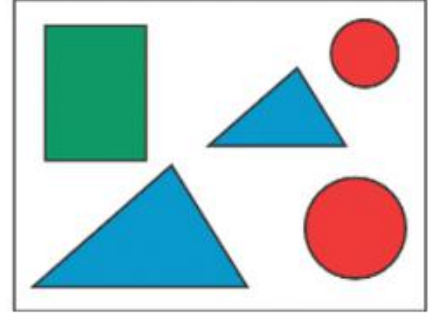
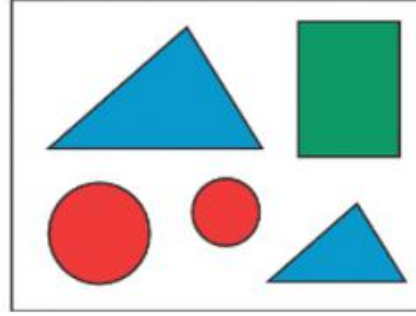
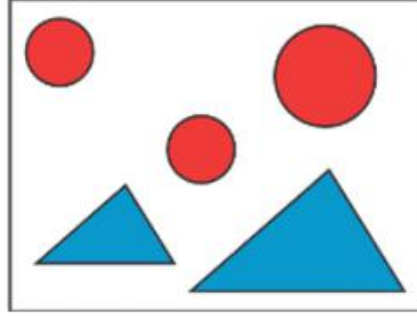
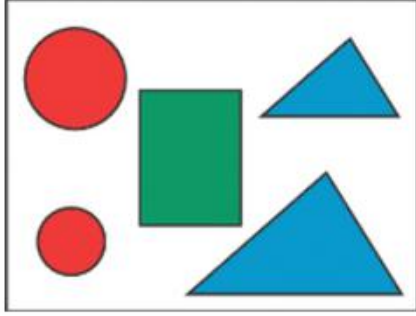
Kanguru Matematik TR

www.kanguru-tr.com



3 puanlık sorular

1. Aşağıdaki şekillerden hangisi bu dört şeklin hepsinde yoktur?



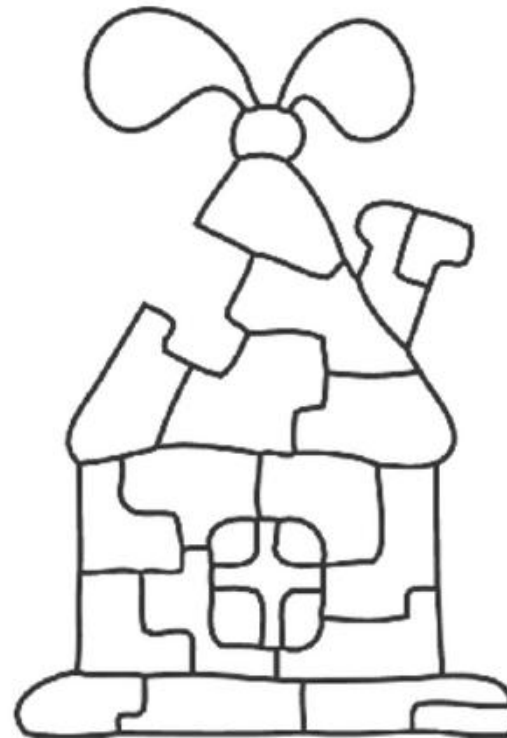
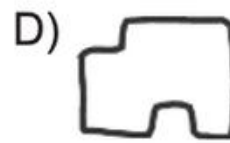
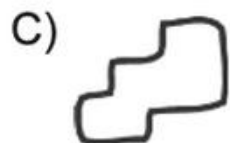
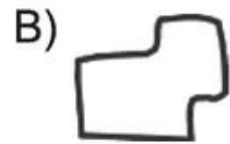
2. Yandaki resimde kaç üçgen vardır?

- A) 7
C) 5

- B) 6
D) 4



3. Yan taraftaki şekildeki yapboz evin eksik parçasını bulunuz.





4. Aşağıdaki beş uğurböceği bir çiçeğin üzerinde yaşıyorlar.

Bu uğurböceklerinin üzerlerinde toplam kaç nokta vardır?



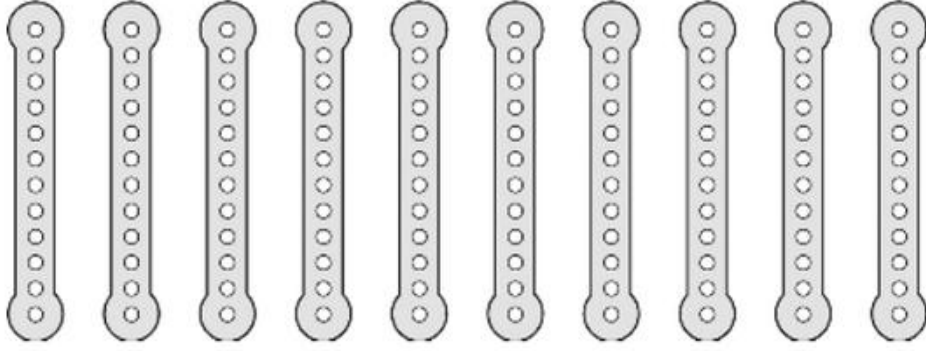
A) 17

B) 18

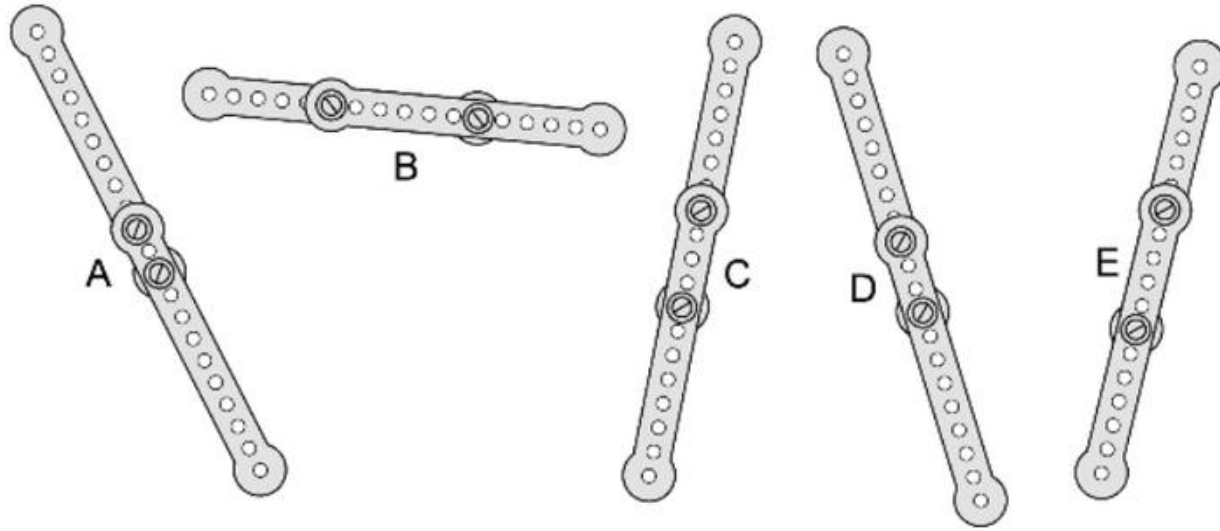
C) 19

D) 20

5. Erdi'nin 10 eşit metal şeridi vardır.



Bu metalleri şekillerdeki gibi 5 şekilde birbirine vidalıyor.



En kısa şerit hangisidir?

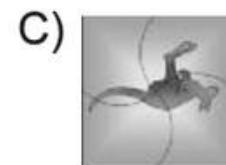
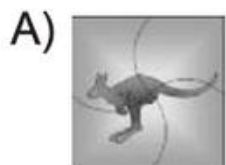
A) A

B) B

C) C

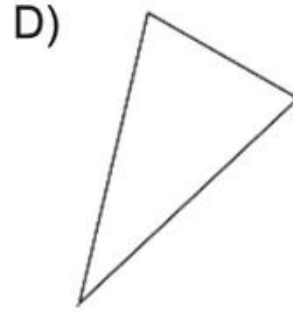
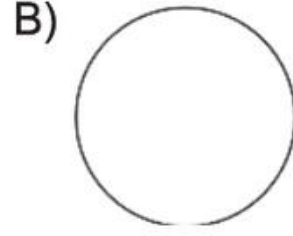
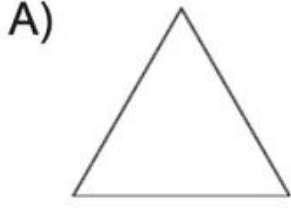
D) D

6. Aşağıdaki beş şekilden hangisi döndürüldüğünde sağdaki şekil ile örtüşür?





7. Şekildeki dairesel kuleye yukarıdan bakıldığında nasıl görünür?



8. Karenin dışındaki sayıların toplamı kaçtır?

52	9	24
48	21	36

A) 30

B) 60

C) 90

D) 100

4 puanlık sorular

9. Jale'nin okuldan eve olan yolun yarısını gitmesi yarım saat sürüyor.

Jale'nin evden okula gitmesi ne kadar sürer?

A) 15 dakika

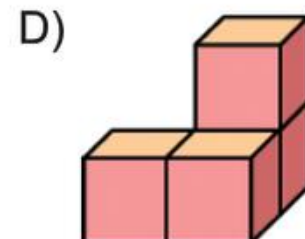
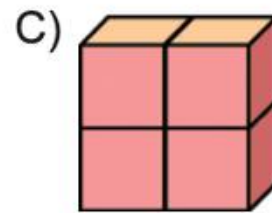
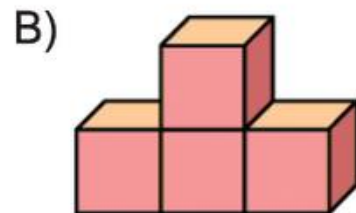
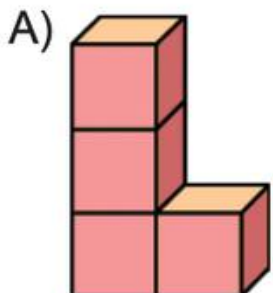
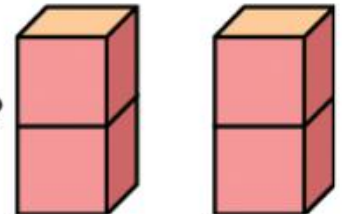
B) yarım saat

C) 1 saat

D) 2 saat

10. Deniz dört küpü ikişer ikişer birleştirerek yandaki gibi iki çubuk elde ediyor.

Bu iki çubuğu kullanarak aşağıdaki şekillerden hangisi inşa edilemez?





11. Murat'ın 9, Tan'ın 17 şekeridir.

İkisinde bulunan şekerlerin eşit olması için Tan'ın Murat'a kaç şeker vermesi gerekir?

A) 2

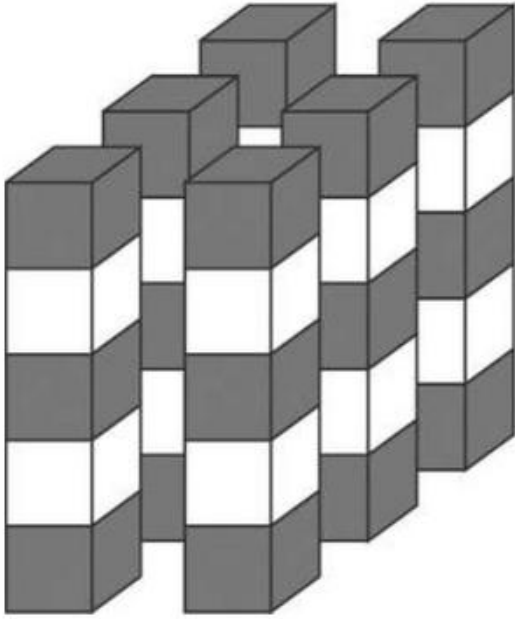
B) 3

C) 4

D) 5

12. Gri ve beyaz küpler kullanılarak ve aynı renkteki küpler birbirine değmeyecek şekilde 6 adet kule inşa ediliyor.

Buna göre toplam kaç beyaz küp kullanılmıştır?



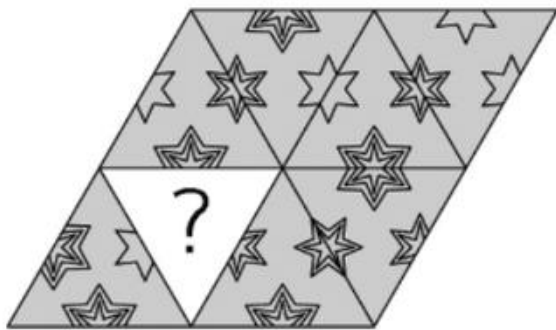
A) 10

B) 11

C) 12

D) 18

13. Aşağıdaki şekilde eksik olan parça hangi şıkta doğru verilmiştir?



A)



B)



C)



D)





14. 5/5/2015 tarihinde üç adet 5 rakamı vardır.

Bu tarihten sonra tekrar 3 adet 5 rakamının kullanılacağı en yakın tarih nedir?

- A) 5/5/2025 B) 6/15/2055 C) 5/15/2050 D) 5/15/2015

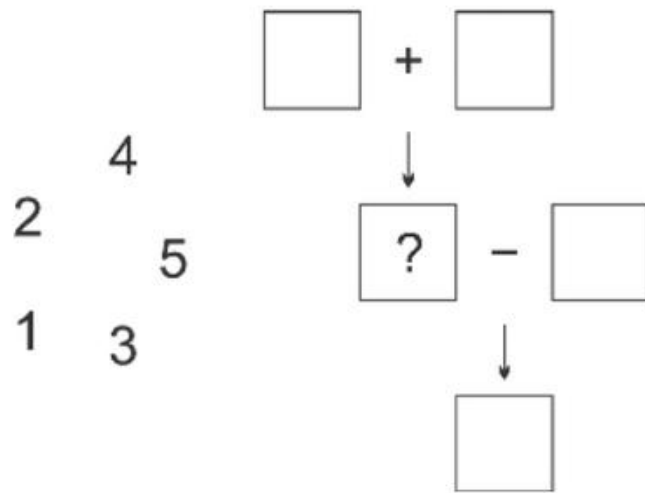
15. Vera'nın doğum gününde annesi 2 adet pizza sipariş ediyor ve her pizzayı 8 parçaya bölüyor.

Doğumgünü partisine 14 çocuk katıldığına göre kaç dilim pizza artar?

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

16. Aşağıdaki her kutuya soldaki rakamlardan biri yazıldığında bütün işlemler doğru oluyor.

Buna göre soru işareti olan kutuya hangi rakam yazılmalıdır?



- A) 1 B) 3 C) 4 D) 5

5 puanlık sorular

17. Düz bir yarış pistine 11 adet bayrak eşit aralıklarla yerleştiriliyor.

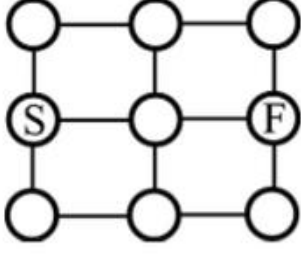
İlk bayrak başlangıç çizgisine, son bayrakta bitiş çizgisine konulduğuna ve her iki bayrak arası 8 m olduğuna göre bu yarış pisti kaç metredir?

- A) 24 metre B) 48 metre C) 72 metre D) 80 metre



18. Bir kanguru "S" noktasından başlayarak her seferinde çizgiler boyunca bir daire ilerliyor.

Aynı daireye tekrar zıplaması yasak olduğuna göre sadece 4 zıplayışla "S" dairesinden "F" dairesine kaç farklı şekilde gidebilir?



- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6
19. Bir gemi korsanlar tarafından saldırıya uğruyor. Korsanlar iplere teker teker tırmanarak gemiyi ele geçirmek istiyorlar.

Tam ortada tırmanan korsan aynı zamanda baştan sekinci kişi olduğuna göre ipe tırmanan kaç korsan vardır?

- A) 7 B) 8 C) 12 D) 15
20. Zeytin isimli kedi 3 gün boyunca fare yakalıyor. Zeytin hergün bir önceki günden 2 adet fazla fare yakalıyor.

Üçüncü gün yakaladığı fare sayısı ilk gün yakaladığı fare sayısının 2 katı olduğuna göre bu üç gün boyunca toplam kaç fare yakalamıştır?



- A) 12 B) 15 C) 18 D) 20
21. Rafet ve Tamer iglo inşa ediyorlar. Rafet saatte 8 kar tuğlası yaparken Tamer 2 adet daha az yapıyor.

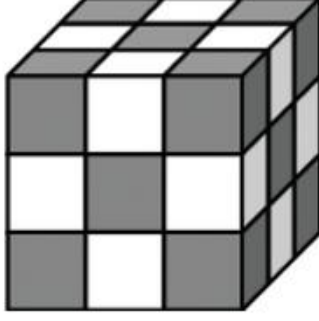
3 saatte ikisi beraber toplam kaç kar tuğlası yaparlar?

- A) 14 B) 30 C) 42 D) 48



22. Necla gri ve beyaz küpleri kullanarak şekildeki büyük küpü yapıyor.

Aynı renkteki küpler yanyana veya altalta gelmeyecek şekilde bulunduğuna göre kullanılan küp sayılarıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?



- A) Gri küplerin sayısı beyaz küplerin sayısından 1 fazladır.
- B) Beyaz küplerin sayısı gri küplerin sayısından 1 fazladır.
- C) Beyaz ve gri küplerin sayıları eşittir.
- D) Beyaz küplerin sayısı gri küplerin sayısından 2 fazladır.

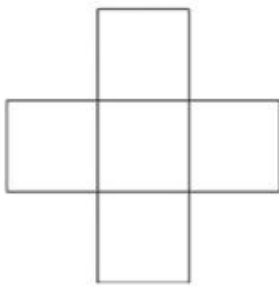
23. Yaz kampımızdan dün saat 16.32'de ayrıldık ve varacağımız yere bugün sabah 06.11'de vardık.

Yolculuğumuz ne kadar sürmüştür?

- A) 13 saat 39 dakika
- B) 14 saat 39 dakika
- C) 14 saat 21 dakika
- D) 13 saat 21 dakika

24. 3,5,7,8 ve 9 sayıları satır ve sütundaki sayıların toplamı eşit olacak şekilde aşağıdaki karelere yazılıyor.

Merkezdeki kareye hangi sayı yazılmıştır?



- A) 3
- B) 5
- C) 7
- D) 8

2015 Kanguru Matematik

1. ve 2. Sınıf Cevap Anahtarı

1	D
2	C
3	B
4	C
5	B
6	D
7	B
8	D
9	C
10	B
11	C
12	C
13	A
14	D
15	D
16	D
17	D
18	D
19	D
20	C
21	C
22	A
23	A
24	D