

2.
SINIF



DİKKAT VE ZEKA

TEST KİTABI



BİLSEM-KANGURU-OLİMPİYAT



Düşünme Becerileri

DİKKAT BECERİSİ
ALGILAMA

MANTIK
AKIL YÜRÜTME

Copyright©Altın Nokta
ISBN 978-605-2265-27-7

KAYNAK KİTAPLAR
2. SINIF ALTIN BEYİN DİKKAT VE ZEKA TEST KİTABI

Bu kitabın her hakkı saklıdır. Tüm hakları **ALTIN NOKTA YAYINEVİ**'ne aittir.

Kısmen de olsa alıntı yapılamaz. Metinler, kitabı yayımlayan kurumun önceden izni olmaksızın elektronik, mekanik, fotokopi ya da herhangi bir kayıt sistemiyle çoğaltılamaz, yayımlanamaz. Kitapta yer alan oyun, bulmaca, soru, metin ve resimlerin sorumluluğu yazarına/yazarlarına aittir.

Genel Yayın Yönetmeni
Halil İ. AKÇETİN

Yayın Editörü
Leyla GÜNDÖĞDU

Dizgi & Kapak
Altın Nokta Grafik

Yayın - Dağıtım
Altın Nokta Basım Yayın Dağıtım
3/18 Sokak No: 2/N BUCA - İZMİR
+90 232 502 52 94 / +90 507 470 24 98

www.nartest.com.tr - www.altinnokta.com.tr
www.nokta2000.com - www.kitapanana.com.tr
www.bilimselkitaplar.net

nartest@nartest.com.tr - altinnokta@altinnokta.com.tr
nokta@nokta2000.com - kitapanana@kitapanana.com.tr
destek@bilimselkitaplar.net

Basım
Ertem Basım
Ümit Mah. 2539. Sk. No:19 Çankaya / ANKARA
Tel: 0 312 284 18 14 Sertifika No: 48083

Aralık – 2021
1. Basım

ÖN SÖZ

Sadece bilmenin yeterli olmadığı günümüzde analitik düşünen ve bilgiyi yorumlayan bireyler yetiştirmek geleceğimizi inşa etmek adına en önemli hedeflerimiz arasında olmalıdır. Zihinsel süreçlerin alt basamakları olan; **Algılama, Mantıksal Akıl Yürütmeye, Dikkat, Eleştirel Düşünme ve İşlem Becerisi** yetenekleri gelişmiş bireyler dünyayı daha iyi okuyacak karşılaşacağı problemlere farklı çözüm yolları üreteceklerdir.

Altın Beyin kitap serisi ile çocuklarınımızı bilgi yüklü ama yüklenmediği bilgiyi kullanamayan bireyler olmaktan çıkarıp analitik düşünen, bilişsel becerileri gelişmiş, düşünen ve sorgulayan bireyler haline getirmeyi hedefliyoruz. Altın Beyin Dikkat ve Zeka Seti her sınıf düzeyinde birbirini tamamlayan 2 kitaptan oluşmaktadır;

1. KİTAP: DİKKAT ve ZEKA KİTABI: DİKKAT BECERİSİ, ALGILAMA, MANTIK ve AKIL YÜRÜTMESİ bölümlerinden oluşmaktadır. Altın Beyin kitap serisine bu kitaptaki soruları çöze-rek başlayabilirsiniz ve bu kitaptaki tüm sorular bitirilmeden 2. kitaba başlanmamalıdır. Çünkü 1. kitaptaki soruların çözülmesi 2. kitaptaki soruların çözümünü kolaylaştıracaktır.

2. KİTAP: MATEMATİK KİTABI: İŞLEM YETENEĞİ, PROBLEM ÇÖZME BECERİSİ, MANTIK MUHAKEME ve ŞEKİL YETENEĞİ, SAYMA BECERİSİ bölümlerinden oluşmaktadır. Bu kitap-taki sorularla matematiksel düşünme becerilerini geliştireceksiniz ve farklı düşünme be-kerileri gerektiren sorularla karşılaşacaksınız.

Bu seriyi çözerek BİLSEM ve KANGURU SINAVLARI'na hazırlanmış olacak ve analitik düşünmeyi gerektiren dünya standartlarında sorularla karşılaşmış olacaksınız.

Kitabın yazılmasında katkıda bulunan değerli öğretmenimiz **Yasin GENCER**'e teşekkür ederiz.

Kitabımızın faydalı olması dileğiyle tüm öğrenci ve öğretmenlerimize başarılar dileriz.

İÇİNDEKİLER

1. BÖLÜM	DİKKAT BECERİSİ	5
2. BÖLÜM	ALGILAMA	36
3. BÖLÜM	MANTIK	81
4. BÖLÜM	AKIL YÜRÜTME	94



1. BÖLÜM



DİKKAT BECERİSİ

Bu bölümdeki soruları çözerek dikkat ve konsantrasyon becerilerinizi güçlendiriceksiniz. Tüm soruları çözdükten sonra www.altinkarne.com sitesindeki DİKKAT ve ZEKA-DİKKAT BECERİSİ sınavını çözerek ilerlemenizi kaydediniz.

Online sınav için karekodu okutunuz.

AYNADAKİ YANSIMA-1

DİKKAT BECERİSİ

1.



eline
diklot
edelim

Aşağıdaki adamlardan hangisi aynaya baktığında kendisini yukarıdaki gibi görür?

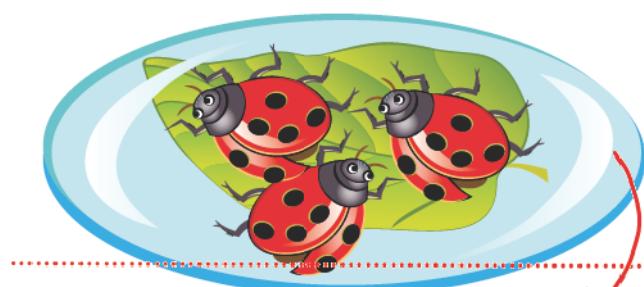
A



C



2.



çizgiye
göre
yansımı
alınır.

Göldeki yansımıası verilen uğur böcekleri aşağıdakilerden hangisidir?

A



B



DİKKAT BECERİSİ

AYNADAKİ YANSIMA-1

3.



yansıma'da
ördekler ve
öltenin konumunu
dikkat edelim

Yukarıdaki resmin yansımıası aşağıdakilerden hangisidir?

A



C



4.



yansında
 işaretli
 yerde kuş
 yok

Bir ressam yukarıdaki gibi yaptığı resmin altına yansımاسını da çizmek istiyor.

Buna göre aşağıdakilerden hangi resmi çizmesi gereklidir?

A



C



1.



Objelerin
yansımalarına
dikkat
edelim

Yukarıdaki tablonun alt kısmına üstte çizdiği resmin yansımاسını çizmek isteyen ressam aşağıdakilerden hangisini çizmelidir?

A



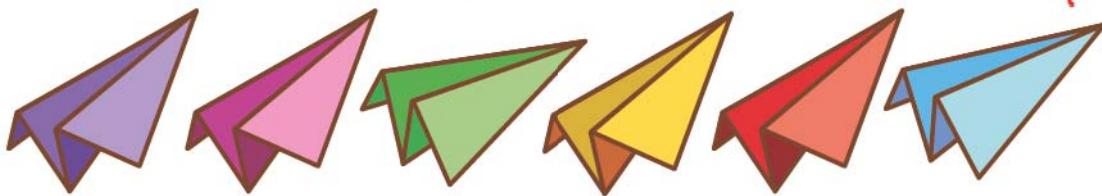
B



AYNADAKİ YANSIMA-2

DİKKAT BECERİSİ

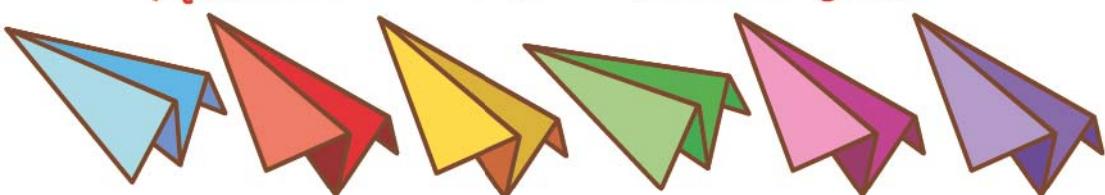
2.



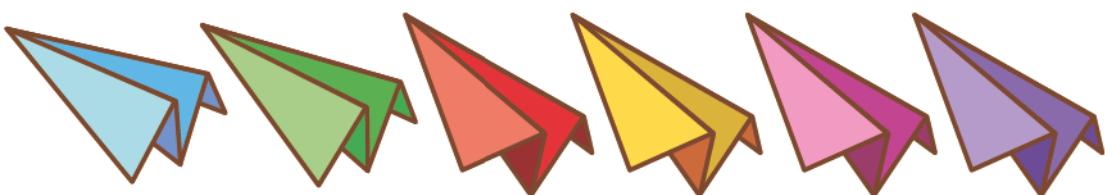
Yukarıdaki uçakların aynadaki görüntüsü aşağıdakilerden hangisidir?

renk sırasına dikkat edelim

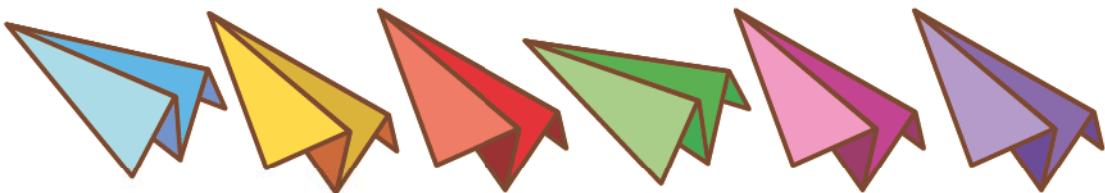
A



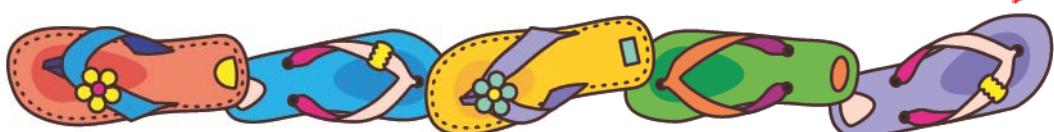
B



C



3.



Yukarıdaki terliklerin aynadaki görüntüsü aşağıdakilerden hangisidir?

renk sırasına dikkat edelim

A



B



C



DİKKAT BECERİSİ

GÖLGESİNİ BULALIM-1

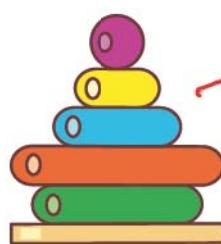
1.



Yukarıdaki çocuğun gölgesi aşağıdakilerden hangisi olabilir?

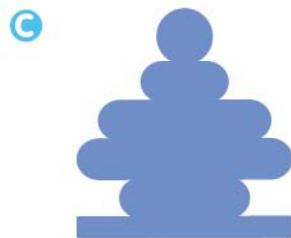
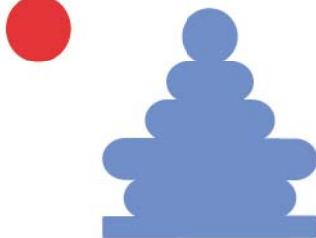
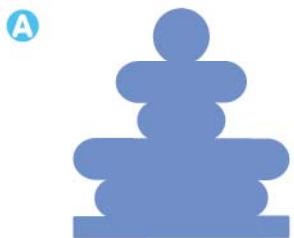


2.



halkaların
büyükükleri
uyusmalı

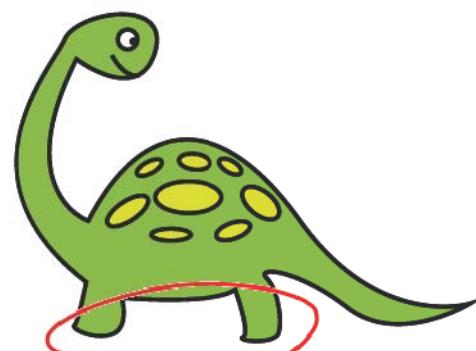
Yukarıdaki oyuncağın gölgesi aşağıdakilerden hangisidir?



GÖLGESİNİ BULALIM-1

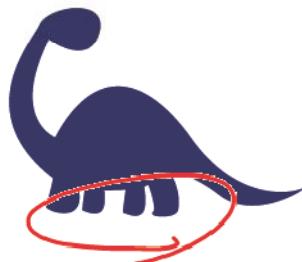
DİKKAT BECERİSİ

3.

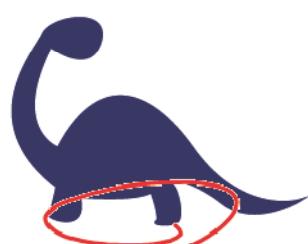
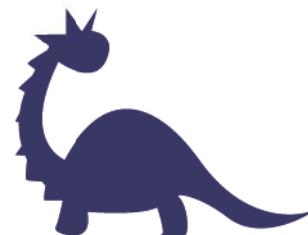


Yukarıdaki hayvanın gölgesi aşağıdakilerden hangisidir?

A



B



Ayak sağısına diklot edelim

4.



Kırların
sayısını
diklot
edelim

Yukarıdaki şeitin gölgesi aşağıdakilerden hangisidir?



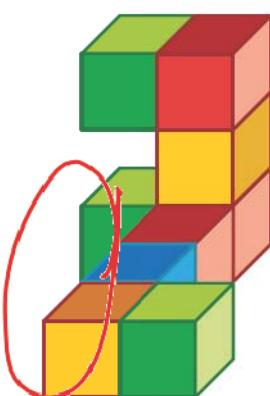
B



C

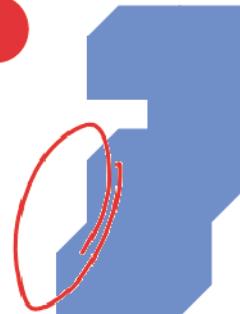


1.

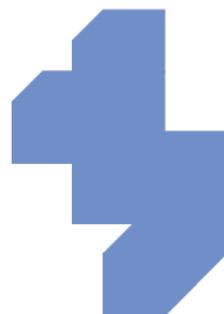


Yukarıda birim küplerle yapılmış cismin gölgesi aşağıdakilerden hangisidir?

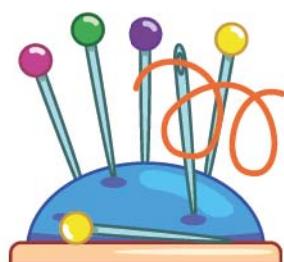
A



C

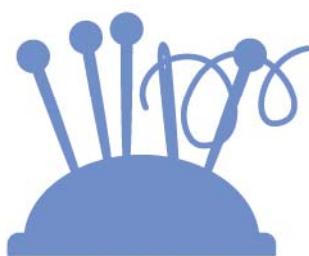


2.

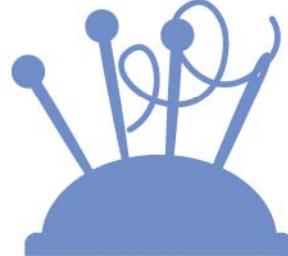


Yukarıdaki cismin gölgesi aşağıdakilerden hangisidir?

A



C



GÖLGESİ BULALIM-2

DİKKAT BECERİSİ

3.

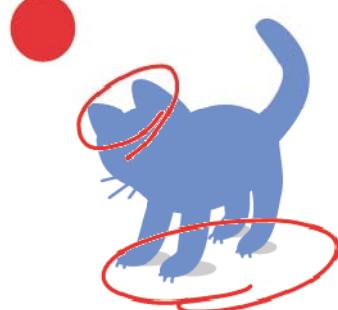
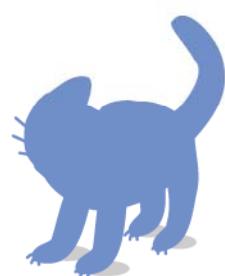


Yukarıdaki kedinin gölgesi aşağıdakilerden hangisidir?

A

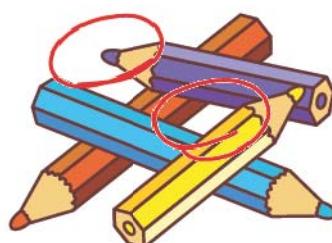


C



*Ayak ve kuyruğun
durumuna dikkat edelim*

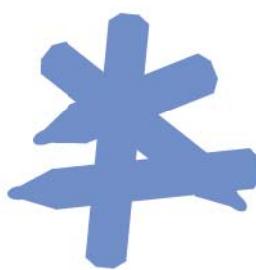
4.



Yukarıdaki kalemlerin gölgesi aşağıdakilerden hangisidir?



B



C

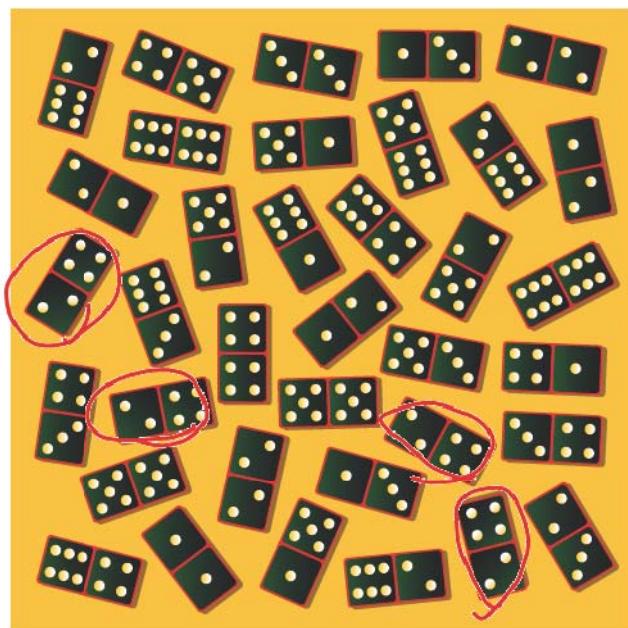
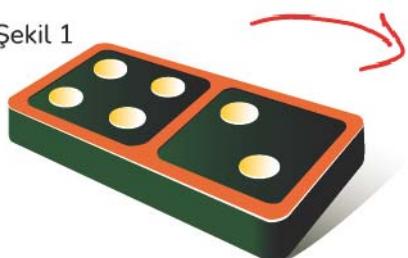


DİKKAT BECERİSİ

DİKKATİNİ TOPLA-1

1.

Şekil 1



Şekil 2

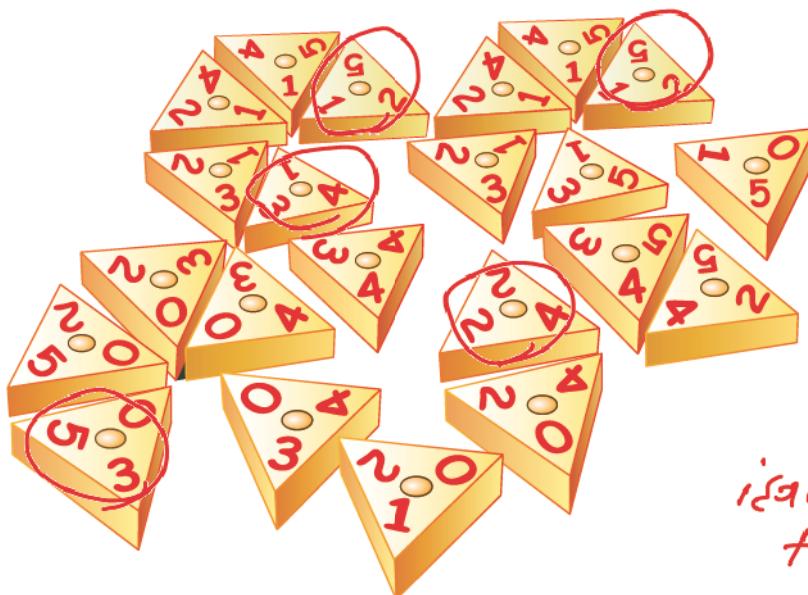
Şekil 1'deki domino taşından şekil 2'de toplam kaç tane vardır?

A 3



C 5

2.



ışarcılı
toplara
diğer
edeşim

Yukarıda üzerinde rakamlar yazan taşlar verilmiştir.

Buna göre bu taşlardan kaç tanesinin üzerindeki rakamların toplamı 8 eder?

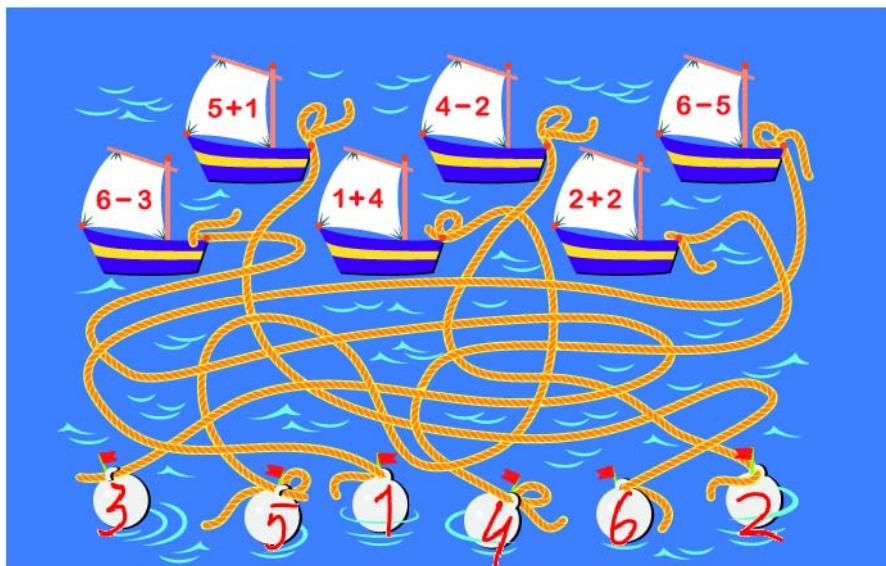
A 4



C 6



3.



Yukarıdaki yelkenli kayıkların her birinde yelkenlerin üzerinde yazan işlemlerin sonucu kayığın bağlı bulunduğu taşın üzerinde yazmaktadır.

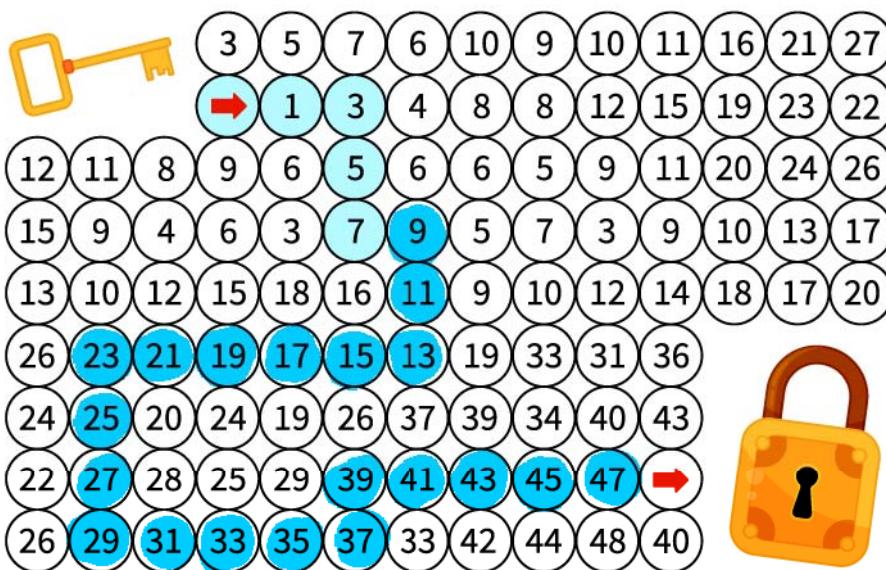
Buna göre taşların üzerindeki sayılar soldan sağa doğru okunduğunda aşağıdaki sayılardan hangisi yazır?

A 341562

B 315462

C 351462

4.



Yukarıdaki sayı labirentinde kilidi açmak için belirli bir kurala göre daireler maviye boyanarak ilerlenecektir.

Buna göre kilide ulaşıldığında toplam kaç tane üzerinde sayı yazan daire maviye boyanır?

A 22

B 23

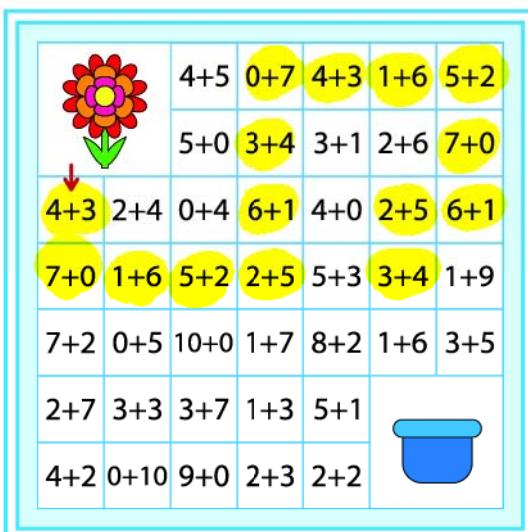
C 24



DİKKAT BECERİSİ

DİKKATİNİ TOPLA-2

1.



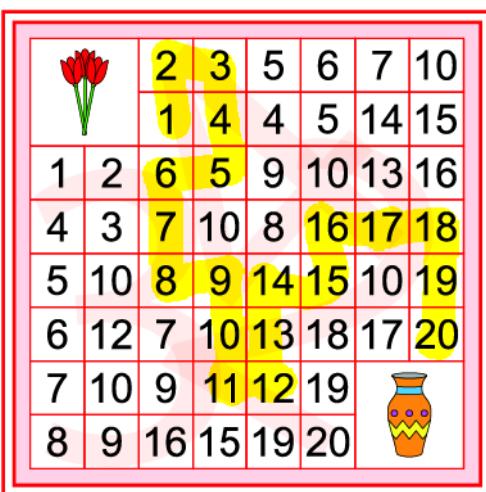
Yukarıdaki işlem labirentinde sadece toplamı 7 olan karelerden gidileceğine göre çiçeğin vazoya ulaşması için toplam kaç kareden geçmesi gereklidir? (Sadece yukarı, aşağı, sağa veya sola hareket edilebilir.)

A 14

B 15

C 16

2.



Yukarıdaki çiçeği 1 den başlayarak her defasında birer ritmik sayarak başka bir sayının bulunduğu kareye ilerletiliyor ve son olarak vazoya ulaştırmak istiyoruz.

Buna göre çiçek vazoya ulaştığında en son kaç numaralı kareye gelmiş olur? (Sadece yukarı, aşağı, sağa veya sola hareket edilebilir.)

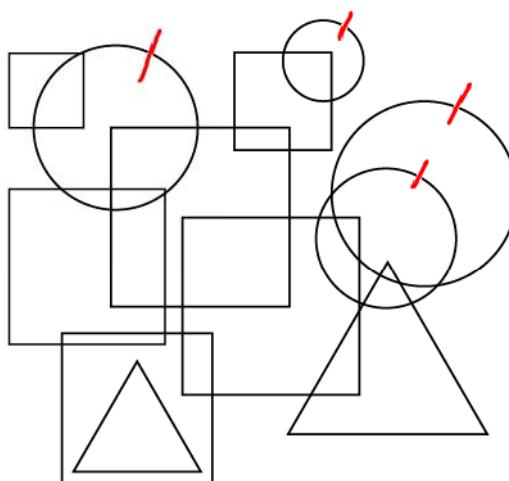
A 17

B 19

C 20



3.



Yukarıdaki şekilde kaç tane çember vardır?

A 3

B 4

C 5

İşaretli çemberlere dikkat edelim.

4.

1	3	2	5	2	5	3
5	4	3	3	4	1	1
3	1	8	1	6	5	7
5	6	7	6	3	3	2
2	7	5	2	7	7	8
6	1	7	7	6	1	6
1	5	3	3	6	4	7

Yukarıda en az hangi rakam yazılmıştır?

A 6

B 7

C 8



DİKKAT BECERİSİ

DİKKATİNİ TOPLA-3

1.



Yukarıdaki kirpi sadece üzerinde toplamı 16 olan karelerden git debildiğiine göre portakala ulaştığında toplamı 16 olan kaç kareden geçer? (Kirpi sadece yukarı, aşağı, sağa veya sola hareket edilebilir.)

A 29

30

C 31

2.



Yukarıdaki kirpi 1 numaralı kareden başlayarak her defasında üzerinde 7 fazlası yazan bir başka kareye geçerek şekilde gösterildiği gibi ilerliyor.

Buna göre kirpi çıkışa geldiğinde üzerinde sayı yazan kaç kareden geçmiş olur? (Kirpi sadece yukarı, aşağı, sağa veya sola hareket edilebilir.)

A 20

21

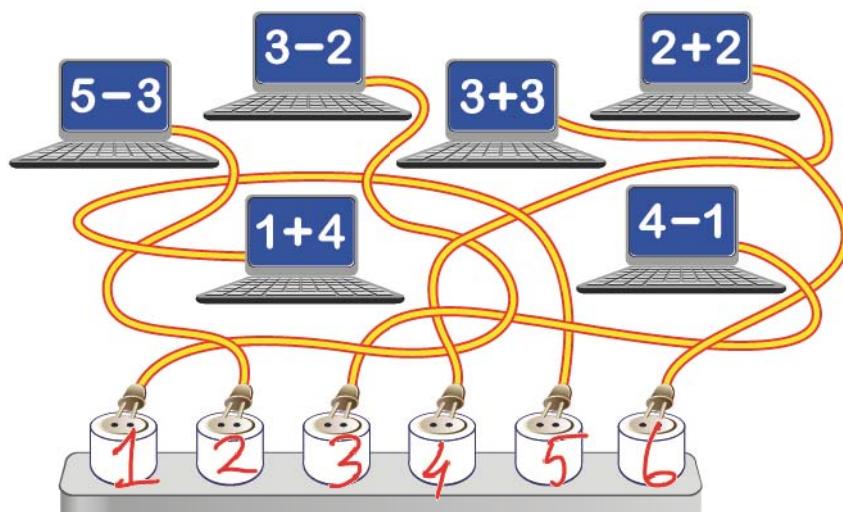
C 22



DİKKATİNİ TOPLA-3

DİKKAT BECERİSİ

3.



Yukarıdaki bilgisayarlar ekranlarındaki işlemlerin sonucu bilgisayarların bağlanacağı prizlerin üzerine yazılacaktır.

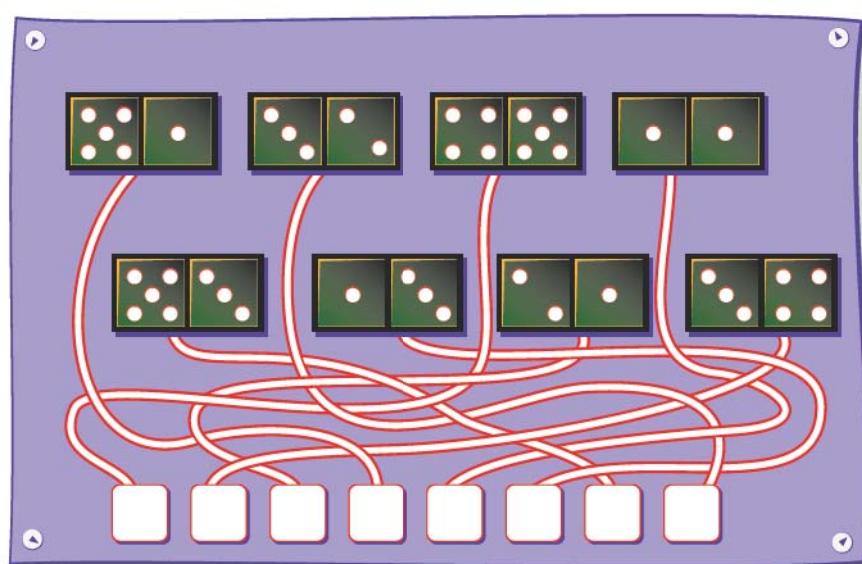
Buna göre prizlerdeki rakamlar soldan sağa doğru okunduğunda aşağıdakilerden hangisi okunur?

A 213456

123456

C 142356

4.



Yukarıdaki şekilde domino taşlarındaki toplam nokta sayıları bağlı bulunduğu karelere sırasıyla yazılsa hangi sayı ortaya çıkar?

A 98362475

B 93762485

C 97362485

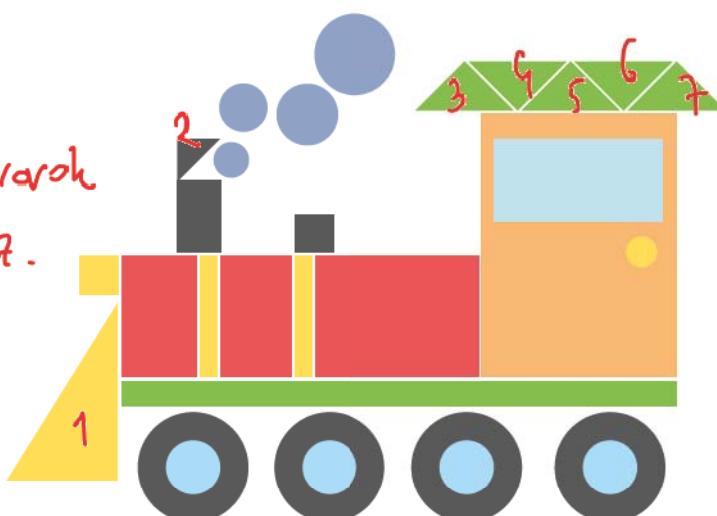


DİKKAT BECERİSİ

DİKKATİNİ TOPLA-4

1.

Şekilleri
numaralandıracak
sayabılırsınız.



Yukarıdaki şekilde kullanılan geometrik şekillerin sayısı aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A $\blacktriangle = 6$
 $\bullet = 13$
 $\blacksquare = 9$
 $\blacksquare = 4$

- B $\blacktriangle = 7$
 $\bullet = 13$
 $\blacksquare = 9$
 $\blacksquare = 2$

- C $\blacktriangle = 7$
 $\bullet = 9$
 $\blacksquare = 8$
 $\blacksquare = 2$

2.



$$6 + 2 = 8$$

Yukarıdaki resimde ve evlerinin toplam sayısı kaçtır?

- A 7



8

- C 9



DİKKATİNİ TOPLA-4

DİKKAT BECERİSİ

3.



Yukarıdaki şekilde üzerinde 1 yazan kaç jeton vardır?

A 7

B 8

C 9

4.

KIRMIZI, MAVİ, SİYAH, SARI, PEMBE,
MOR, SARI, MOR, KIRMIZI, MAVİ, YEŞİL,
PEMBE, SİYAH, MAVİ, YEŞİL, SARI, KIRMIZI,
PEMBE, SİYAH, SARI, KIRMIZI, MOR, PEMBE,
MAVİ, SARI, MAVİ, YEŞİL, SİYAH, PEMBE,
SİYAH, SARI, MOR, PEMBE, MOR, MAVİ,
YEŞİL, KIRMIZI, SARI, SİYAH, PEMBE, MOR,
SİYAH, MOR, SARI, KIRMIZI, PEMBE, SARI,
MOR, SARI, KIRMIZI, PEMBE, SİYAH, SARI,
MOR, PEMBE, MAVİ, PEMBE, KIRMIZI, MOR,
SARI, MOR, PEMBE, SİYAH, MAVİ, YEŞİL,
SARI, SİYAH, MAVİ, MOR, SİYAH, MOR,
PEMBE, SARI, KIRMIZI, SİYAH, PEMBE, MAVİ,
SARI, YEŞİL, SİYAH, KIRMIZI, PEMBE, SİYAH,
SARI, MOR, PEMBE, MAVİ, YEŞİL, KIRMIZI.

Yukarıdaki şekilde kaç tane kelime rengi ile uyuşmaktadır?

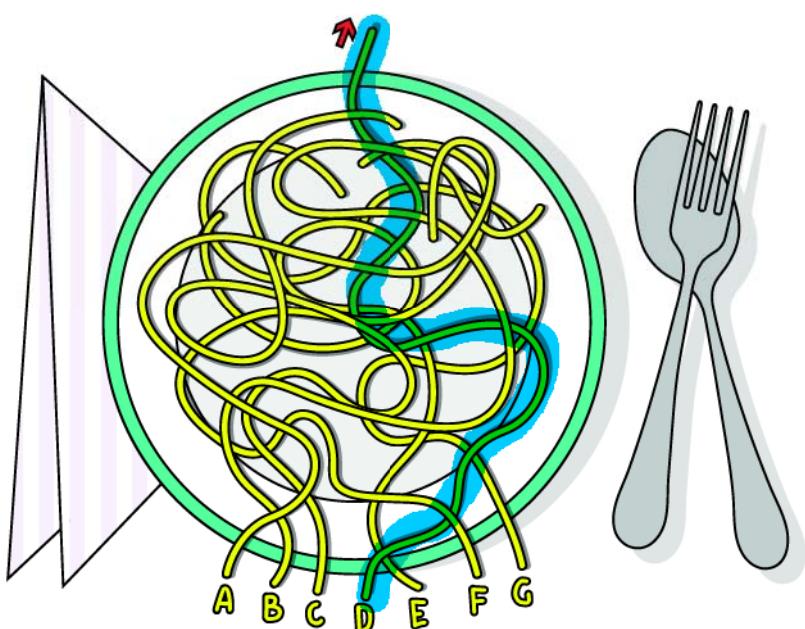
A 3

B 4

C 5



1.

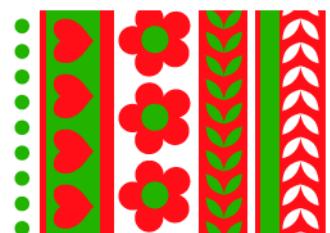


2.

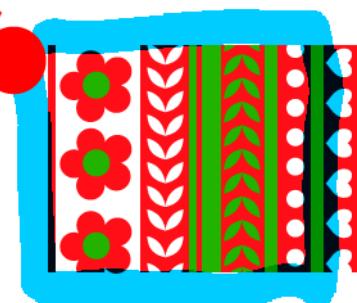


Sueda Hanım elbiseyi tamamlamak için aşağıda verilen kumaşlarin hangisinden bir parça kesmelidir?

A



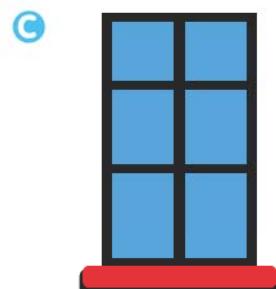
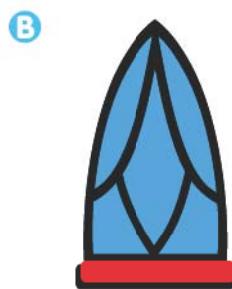
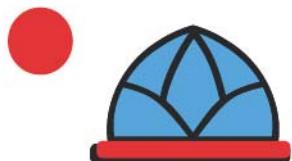
B



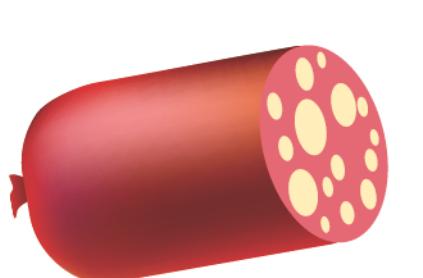
3.



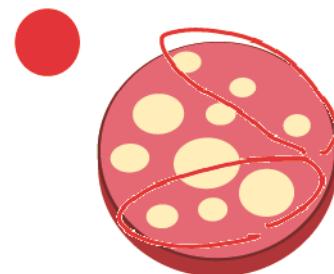
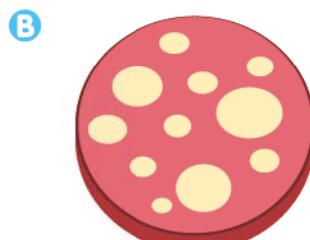
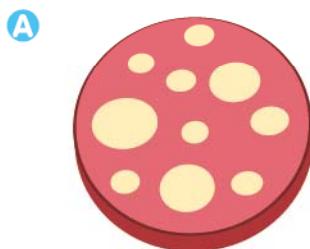
Yukarıdaki şekilde hangi pencere modelinden iki tane vardır?



4.



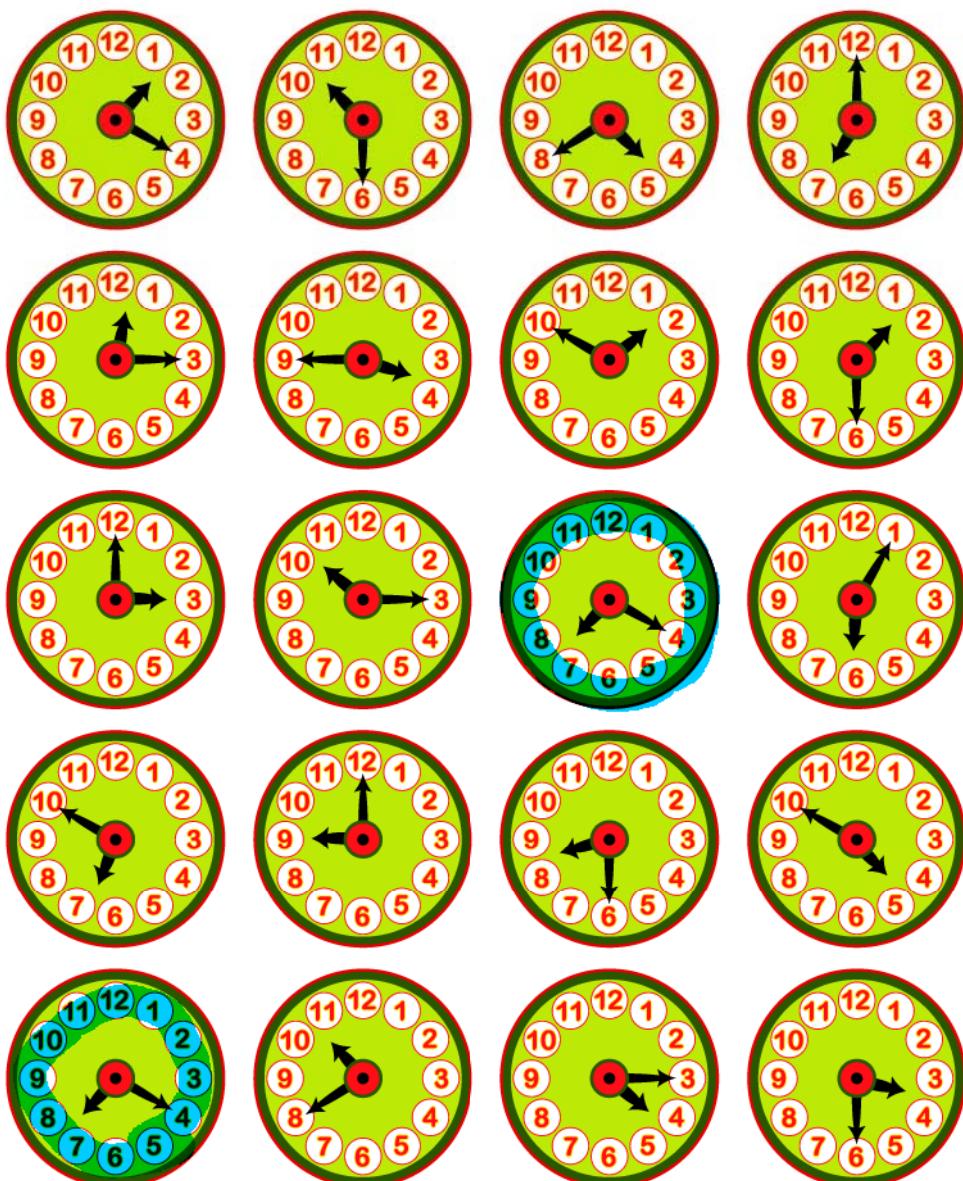
Aşağıdaki sosis dilimlerinden hangisi kedinin elindeki ile aynıdır?



DİKKAT BECERİSİ

DİKKATİNİ TOPLA-6

1.



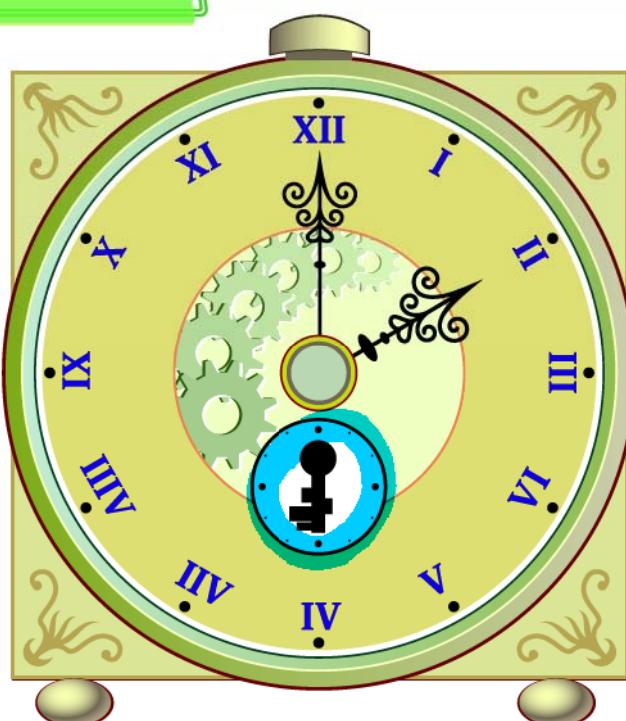
Yukarıdaki saatlerden sadece iki tanesi aynı saati gösterdiğinde
göre aynı saati gösteren saatlerde tam olarak saat kaçtır?

A 06.50

07.20

C 03.45

2.



Yukarıda verilen eski saat aşağıdaki anahtarların hangisi ile çalıstırılabilir?



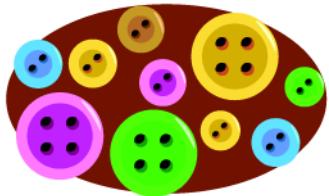
3.



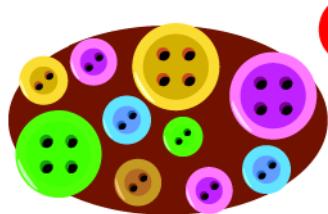
Döndürümüş
halidir.

Aşağıdaki düğme setlerinden hangisi şekilde verilen düğme seti ile aynıdır?

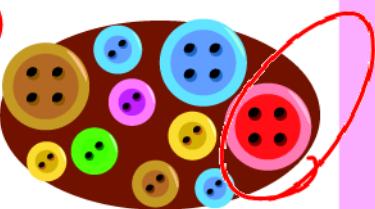
A



B



C



DİKKAT BECERİSİ

DİKKATİNİ TOPLA-7

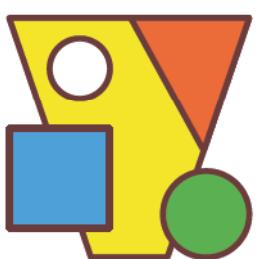
1.



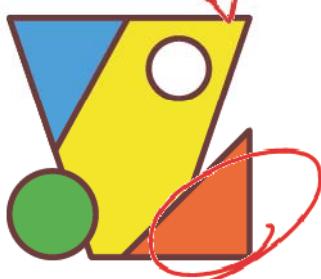
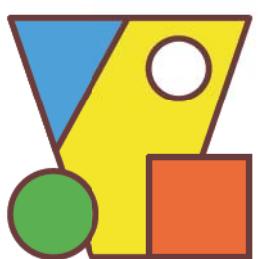
Aynı
fekiller.

Yukarıda verilen şeklin eşi aşağıdakilerden hangisidir?

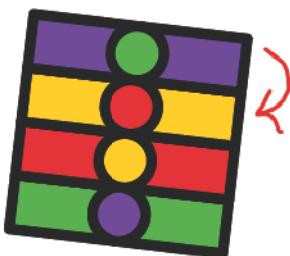
A



B



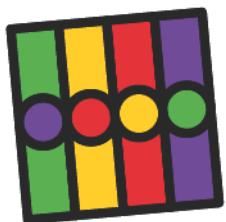
2.



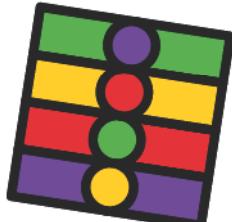
Mor zeminin
komşusu sarıdır.

Yukarıda verilen şeklin eşi aşağıdakilerden hangisidir?

A



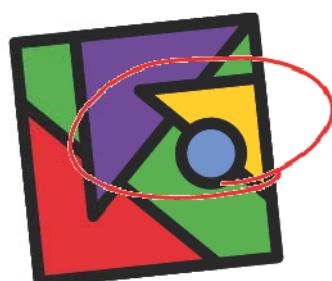
C



DİKKATİNİ TOPLA-7

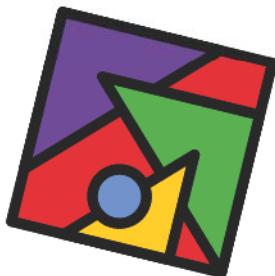
DİKKAT BECERİSİ

3.

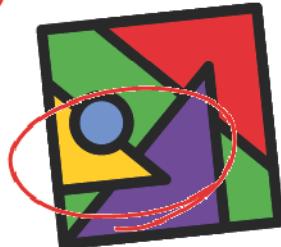
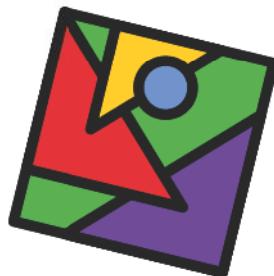


Yukarıda verilen şeklin eşi aşağıdakilerden hangisidir?

A



B



4.



Renk sırasına
dikkat
edelim

Yukarıda verilen şeklin eşi aşağıdakilerden hangisidir?

A



B



1.



Yukarıda yapıtaşları ile yapılmış bir kule verilmiştir.
Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki ile aynıdır?

A

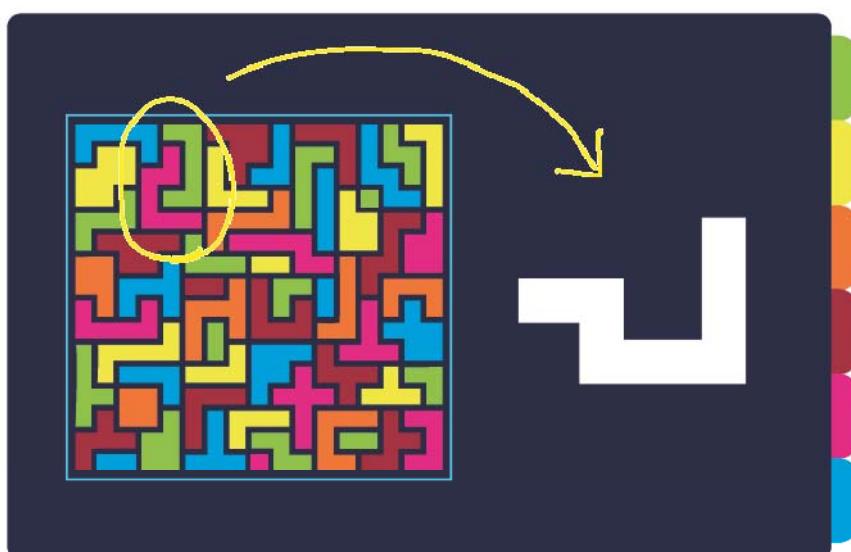


Dizilen topların
renklerine
dikkat edelim

C



2.



Yukarıda verilen şekilde sağ tarafta boyasız olarak verilen şekil hangi renktir?



3.

A grid of numbers with circled digits and arrows pointing to 752 and 811.

A	12576432816544893534951162
B	35752453437582484868521721
C	64481137543589432153454936

752 811

Yukarıda verilen örneğe göre 811 sayısı hangi satırdadır?

A A

B B

C



4.

A | XV VIII XIX I VII VII I XIII V X I XIX VI XVII I X XV I X VII XI V

B | XXVI XIV XVIII IV I XI X XVII XVI XVII V VIII XVIII I XVIII X XI V X XIV II

C | XVII VI XIX I XXVII II VII XVI II XVIII I XIII II XIX XIX II VII XVII XVII

XI X XVII

?

Yukarıda verilen symbol A, B ve C satırlarından hangisinde bulunur?

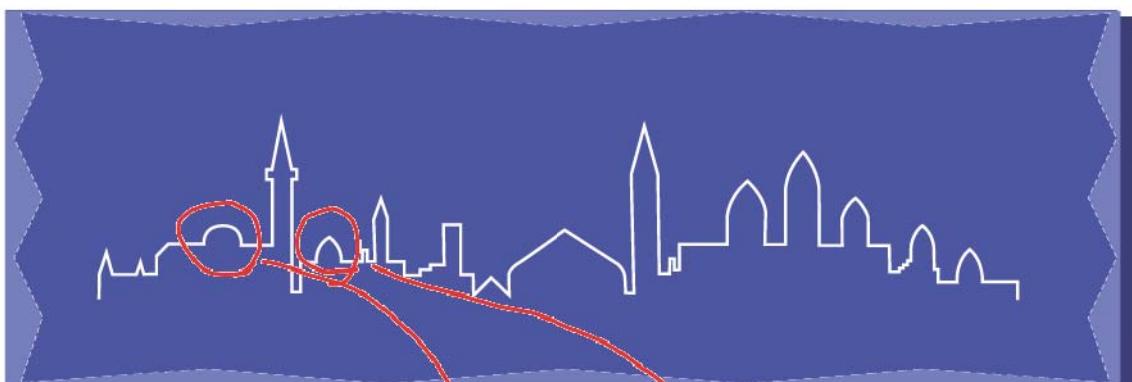
A



B

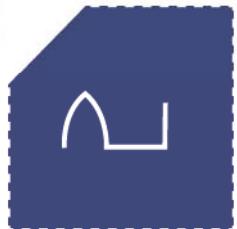
C

5.

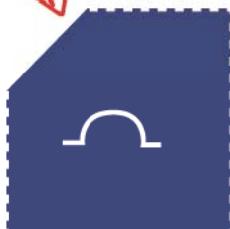


Yukarıda bir şehrin gölgesi gösterilmiştir.

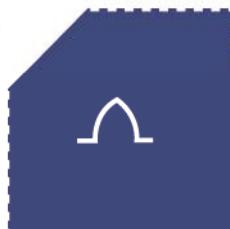
Buna göre aşağıdaki parçalardan hangisi bu resimde yoktur?



B



C



1.

A 

B 

C 

V X XIV

?



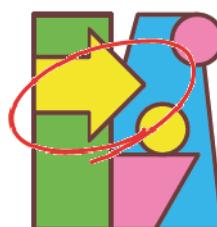
Yukarıda verilen simbol A, B ve C satırlarından hangisinde bulunur?

A A



C C

2.



*Renklerle
ve
oka dikkat
edelim*

Aşağıdaki şekillerden hangisi yukarıdaki şekil ile aynıdır?

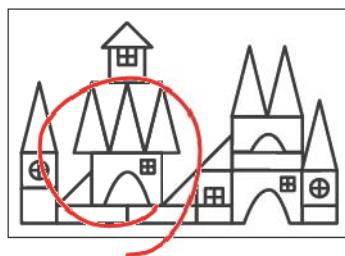
A



C



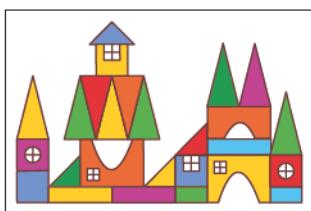
3.



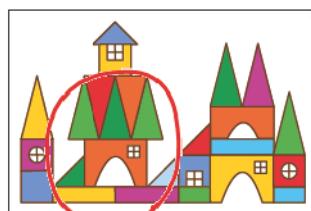
Ahmet yukarıdaki gibi bir resim çizip bu resmi çeşitli renklerle renklendirmiştir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi Ahmet'in renklendirdiği resim olabilir?

A



C



Şekillerin yönlerine dikkat edelim

4.



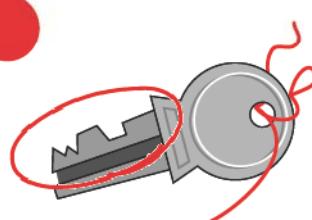
Anahtarın diğlerine dikkat edelim

Yukarıdaki hazine kasasının kilidini aşağıda verilen anahtarlar dan hangisi açabilir?

A



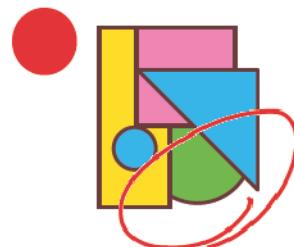
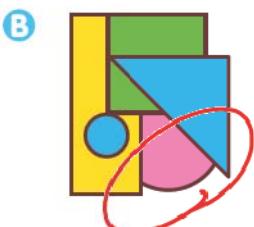
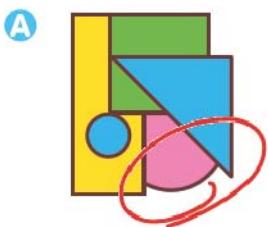
B



DİKKATİNİ TOPLA-10

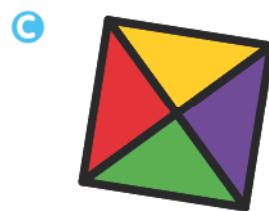
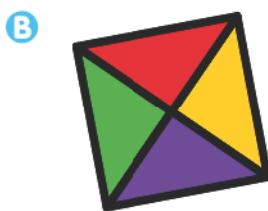
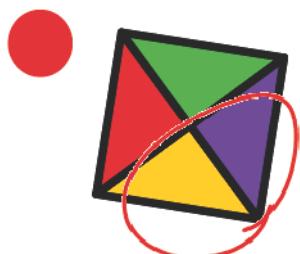
DİKKAT BECERİSİ

1. Aşağıda verilen şekillerden hangisi diğerlerinden farklıdır?



Renklere dikkat edelim

2. Aşağıdaki şekillerin hangisi diğerlerinden farklıdır?



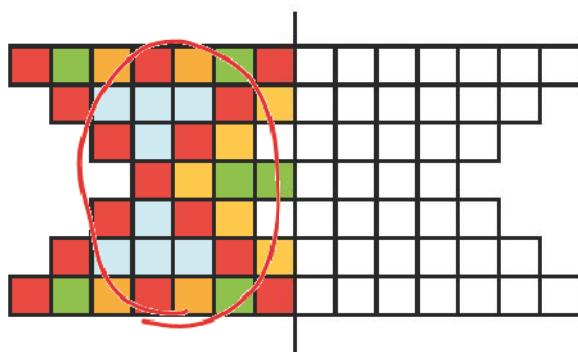
→ şehrî döndürdüğümüzde
diğerlerine benzenez

3. Aşağıdaki çoraplardan hangisi diğerlerinden farklıdır?



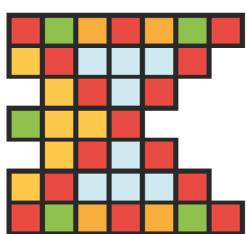
Renklere dikkat edelim

4.

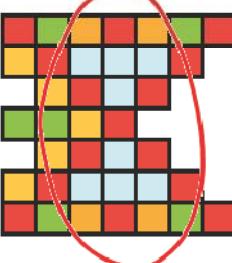
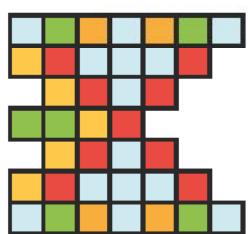


Yukarıdaki şeklärin yansımıası aşağıdakilerden hangisidir?

A



B



Şekillerin konumuna dikkat edilm.

5.



Yukarıda verilen botlardan kaç tanesinin eşi vardır?

A 1



C 3





2. BÖLÜM



ALGILAMA

Bu bölümdeki soruları çözerek ALGILAMA becerilerinizi güçlendirceksiniz.

Tüm soruları çözdükten sonra www.altinkarne.com sitesindeki DİKKAT ve ZEKA-ALGILAMA sınavını çözerek ilerlemenizi kaydediniz.

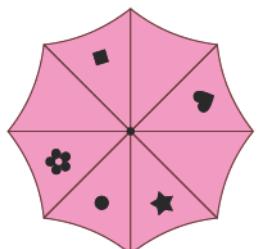
Online sınav için karekodu okutunuz.

1.



Yukarıda verilen şemsiyenin üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi olabilir?

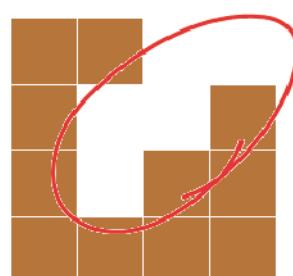
A



C



2.

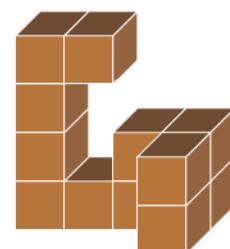


Yukarıdaki şekil aşağıdaki bloklardan hangisinin önden görünümü olabilir?

A



C



3.



Yukarıdaki ayakkabı bağıının arkadan görüntüsü aşağıdakilerden hangisidir?

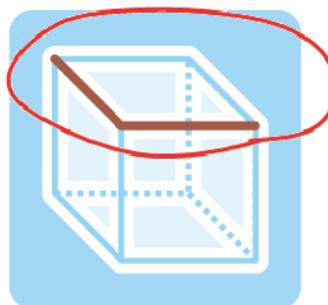
A



C

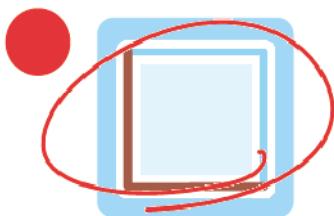


4.

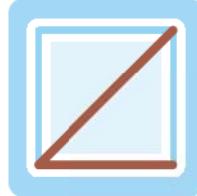


Yukarıda verilen şeffaf küpün kenarları şekildeki gibi çizilmiştir.

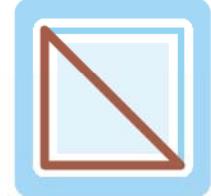
Buna göre küpün üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi gibi olur?



B



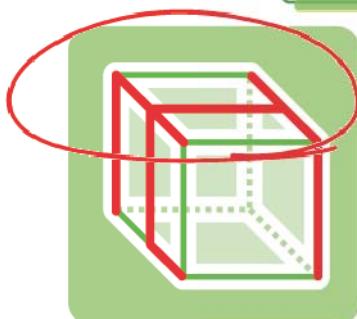
C



ALGILAMA

NASIL GÖRÜNÜR-2

1.



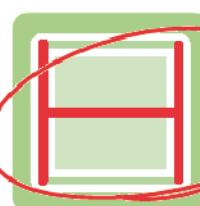
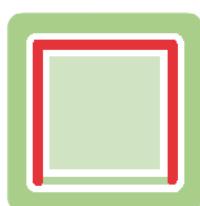
Yukarıda verilen şeffaf küpün kenarları şekildeki gibi çizilmiştir.

Buna göre küpün üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

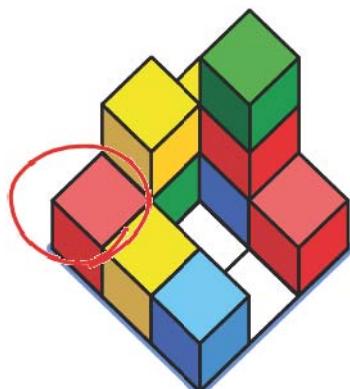
A



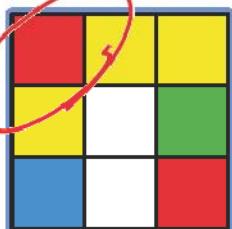
B



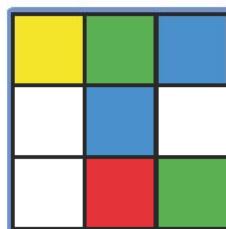
2.



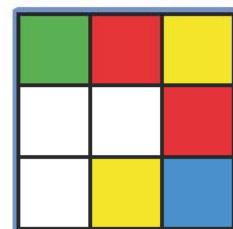
Yukarıda birim küplerle yapılmış yapının üstten görünümü aşağıdakilerden hangisidir?



B



C



3.



Yukarıda verilen yapının üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi olabilir?

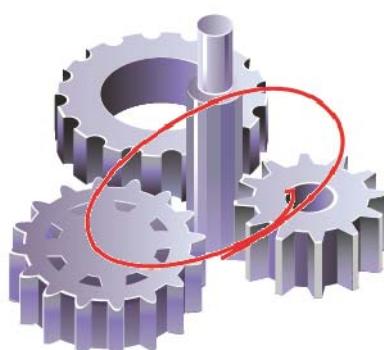
A



B

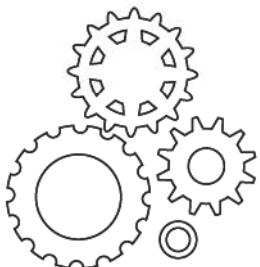


4.

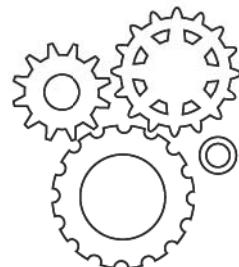


Yukarıda verilen civataların üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A



B



ALGILAMA

NASIL GÖRÜNÜR-3

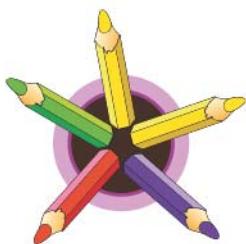
1.



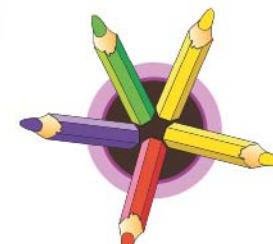
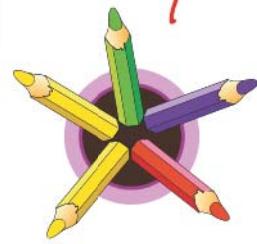
Kalemlerin
dizilişini
dikkat
edenim

Yukarıda verilen kalemlerin üstten görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

A



C



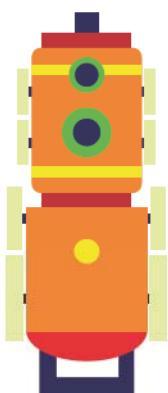
2.



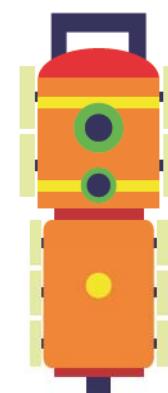
tekerlek
ve
bocalara
bakalım

Yukarıdaki trenin üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A



C



3.

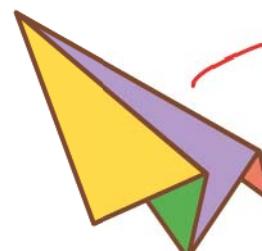


Renklerin sıralamasına dikkat edelim

Yukarıdaki ağaçın üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi gibi olabilir?

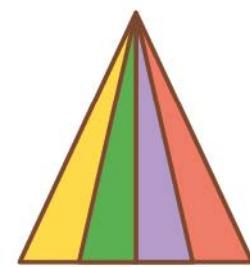
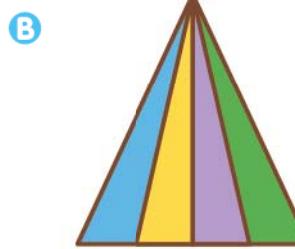
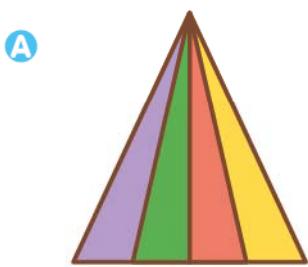


4.

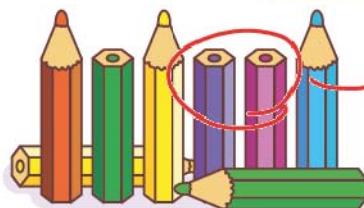


Renklerin sıralamasına dikkat edelim

Yukarıdaki uçağın üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi olabilir?



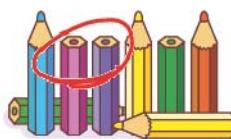
1.



renklerin
sırası ters
sıra da olmazı

Yukarıda verilen kalemlere arka taraftan bakan biri aşağıdakilerden hangisi gibi görür?

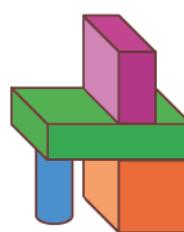
A



C



2.



Yukarıda verilen yapının üstten görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

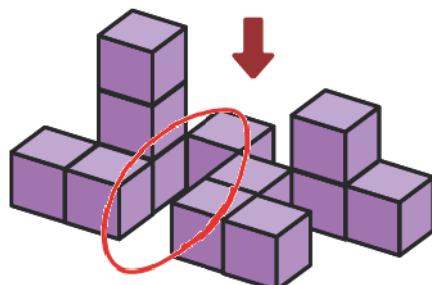
A



C

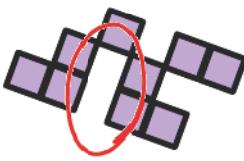
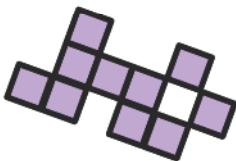


3.

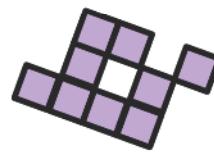


Yukarıdaki birim küplerle yapılan cismin ok yönünden görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

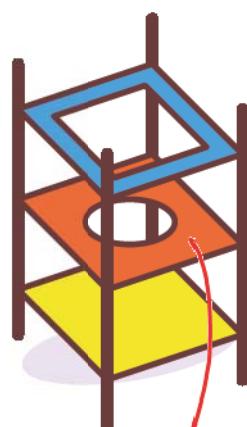
A



C



4.



Yukarıdaki levhaların üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

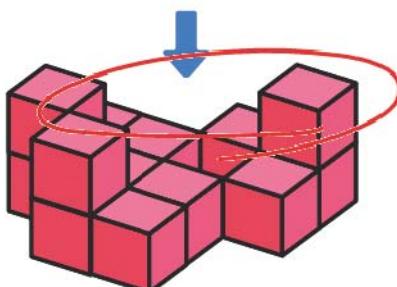
A



C

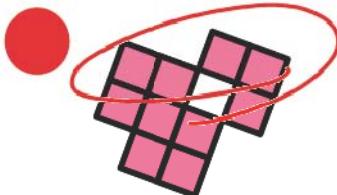
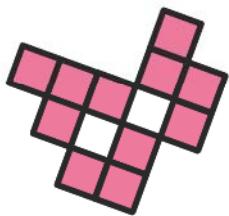


5.

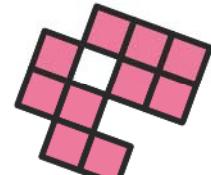


Yukarıdaki birim küplerle yapılan cismin ok yönünden görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

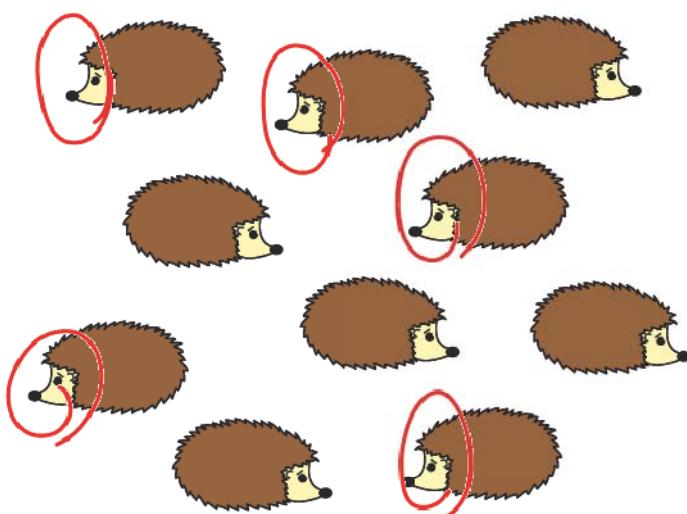
A



C



1.



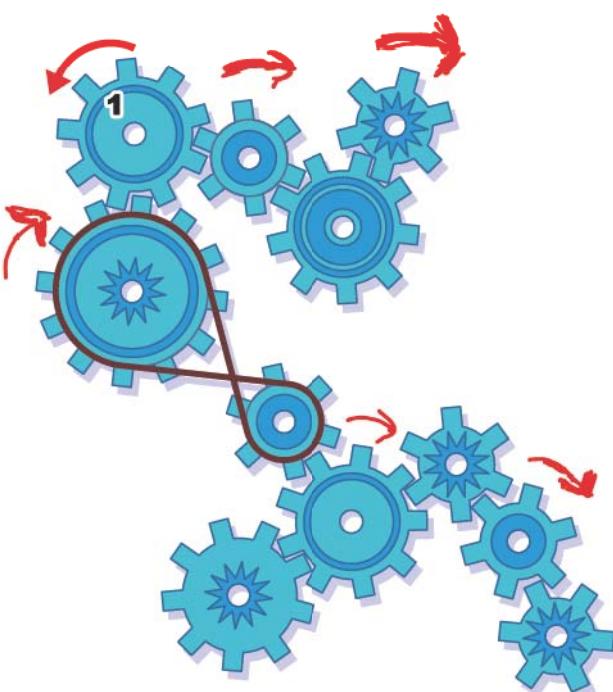
Yukarıdaki kirpilerden kaç tanesi sola bakıyor?

A 5

B 6

C 7

2.



Yukarıda dişlilerle yapılmış düzenek gösterilmiştir.

Bu düzenekte 1 numaralı dişli ok yönünde döndürüldüğünde kaç tane dişli okun tersi yönde döner?

A 5

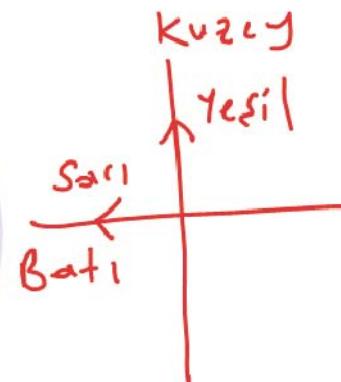
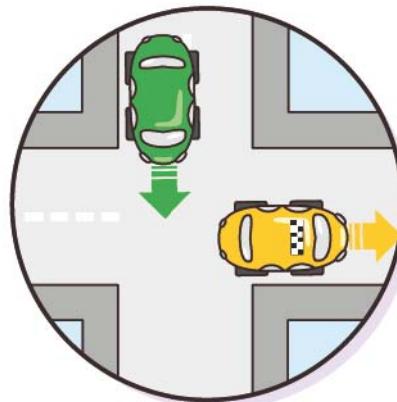
B 6

C 7

YÖNÜMÜ BULUYORUM-1

ALGILAMA

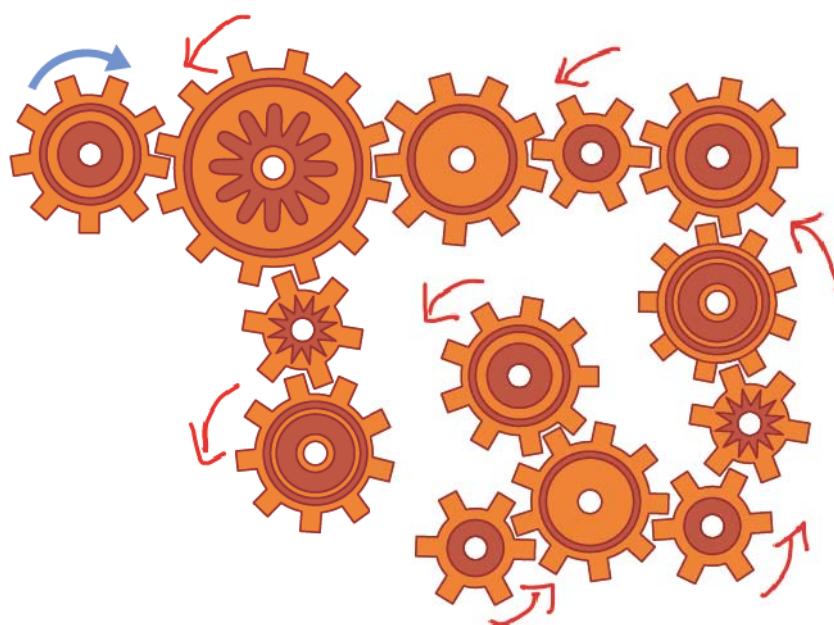
3.



Yukarıdaki haritada yeşil araba kuzey yönüne doğru gidiyorsa diğer araba hangi yöne doğru gidiyordur?

- A Batı B Doğu C Güney

4.



Yukarıda dişlilerle yapılmış düzenek gösterilmiştir.

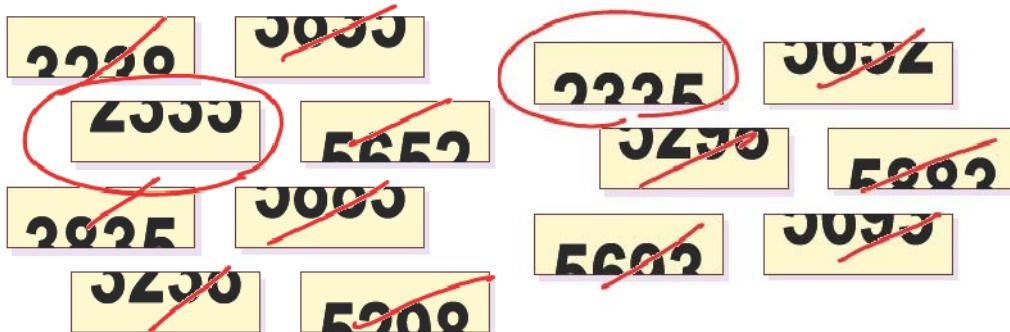
Bu düzenekte gösterilen dişli ok yönünde döndürüldüğünde kaç tane dişli okun tersi yönde döner?

- A 6

B 7

- C 8

1.



Dikdörtgen şeklindeki kağıtlara dört basamaklı sayılar yazılmış kağıtlar tam ortasından kesilmiştir.

Buna göre başlangıçta kağıtlara yazılan en küçük sayı kaçtır?

A 2335

B 3238

C 3835

3238
3835
5652
2335

5883
5298
5693

→ yazılan tüm sayılar

2.



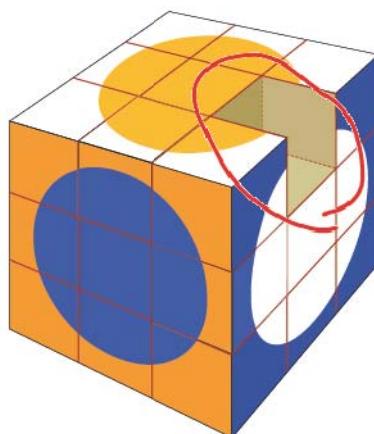
Yukarıdaki duvarın tamir edilebilmesi için toplam kaç tane tuğlaya ihtiyacımız vardır?

A 25

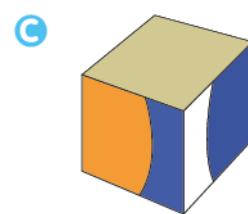
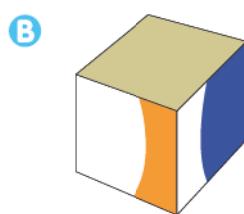
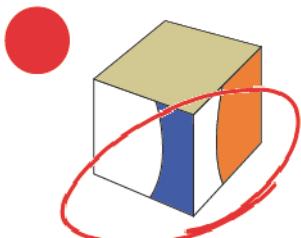
B 26

C 27

3.

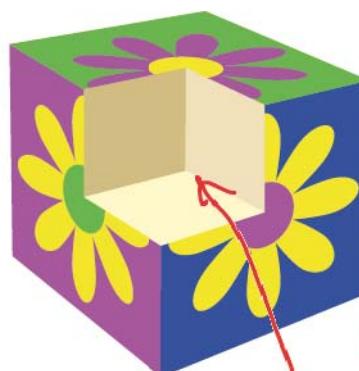


Yukarıdaki küpün eksik parçası aşağıdakilerden hangisidir?



Geçersiz
koşullarız

4.



Geçersiz
koşullarız.

Aşağıdaki parçalardan hangisi yukarıdaki küpü tamamlar?

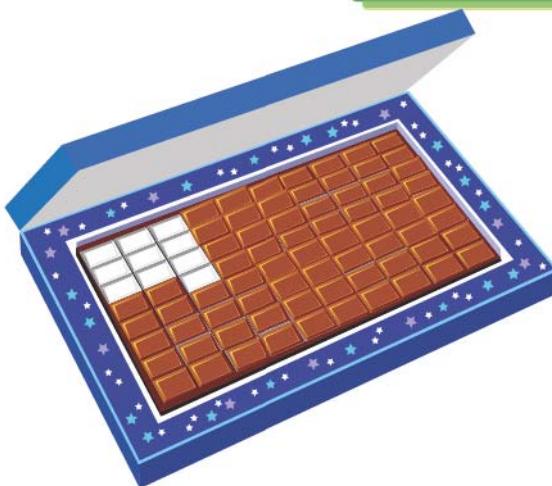
A



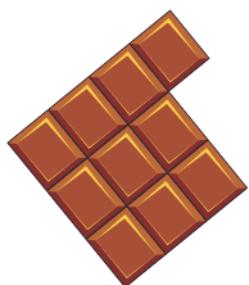
C



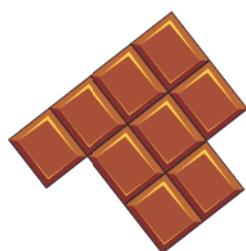
5.



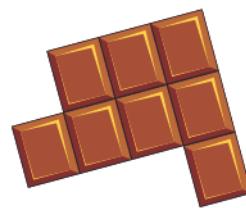
Yukarıdaki çikolata kutusundaki eksik çikolata parçası aşağıdakilerden hangisidir?



B



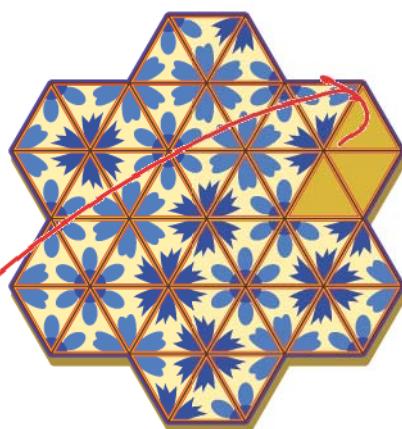
C



10 parça eksik

6.

*Geriip
kopyebiliriz.*



Yukarıdaki şekil tüm desenler doğru olacak şekilde aşağıdakilerden hangisi ile doldurulabilir?



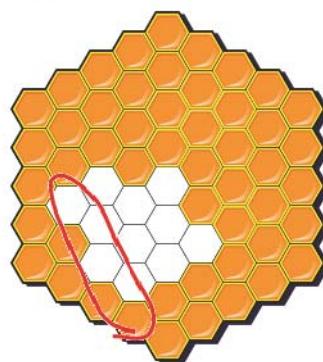
B



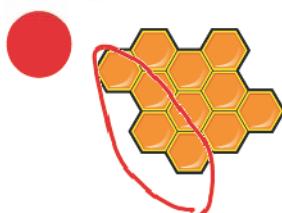
C



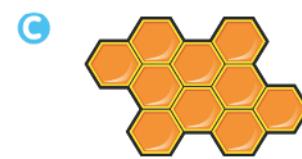
1.



Yukarıda verilen bal peteğinin boşluğu aşağıda verilen hangi parça ile doldurulabilir?

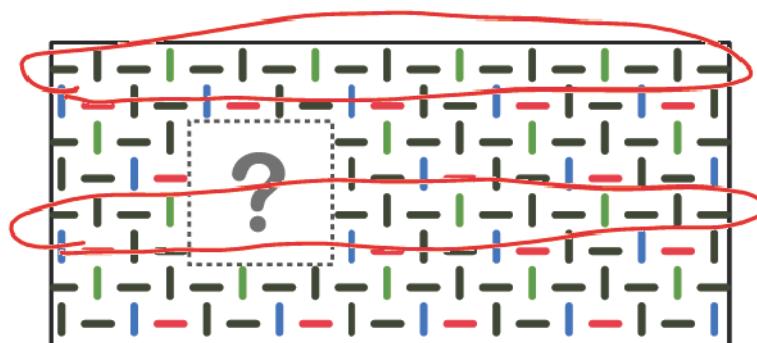


Gereklip
koyabiliyoruz.

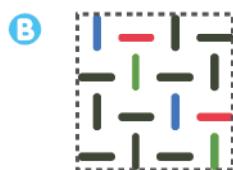


2.

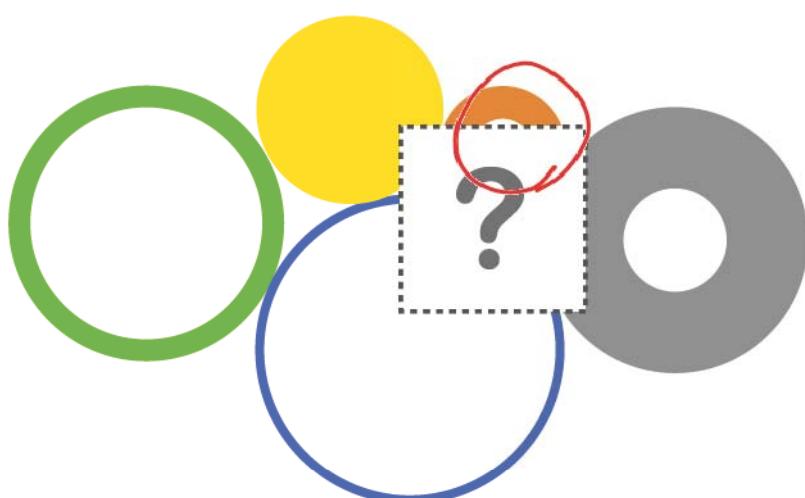
İşareflisi sıralı olmalı; renk
dizilimleri aynı olmalı



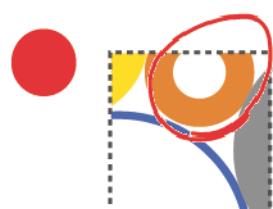
Yukarıdaki resimde eksik parça aşağıdakilerden hangisi olabilir?



3.

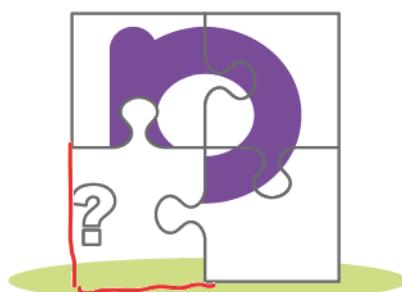


Yukarıdaki resimde eksik parça aşağıdakilerden hangisi olabilir?



Holkon in devomı

4.



*P harfi
elde edilir.*

Yukarıdaki eksik parça aşağıdakilerden hangisi ile tamamlanırsa bir harf oluşur?



1.



elmanın
yamasına
dikkat
edelim

Yukarıdaki resimde eksik parça aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A



C



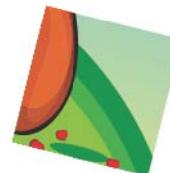
2.



Yukarıdaki resimde eksik parça aşağıdakilerden hangisi olabilir?



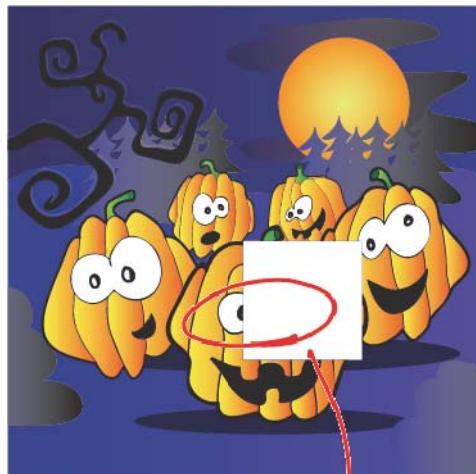
B



C



3.



Yukarıdaki resimde eksik parça aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A



C



4.



Kuş kafesi tamamın malı,

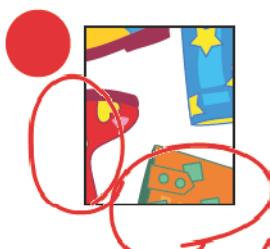
Yukarıdaki resimde eksik parça aşağıdakilerden hangisi olabilir?



5.

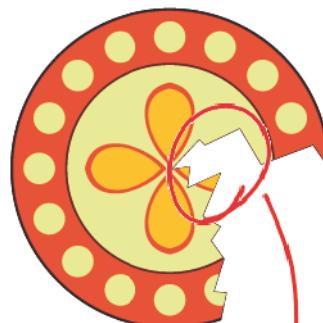


Yukarıdaki resimde eksik parça aşağıdakilerden hangisi olabilir?

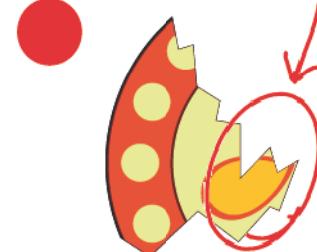


Botların renklerine dikkat edelim

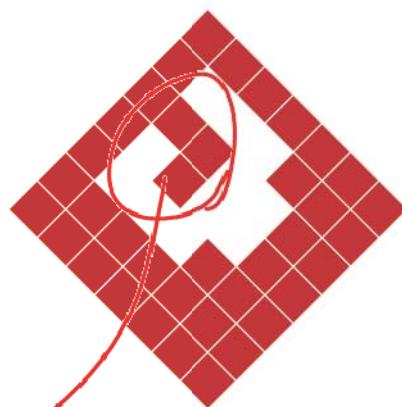
6.



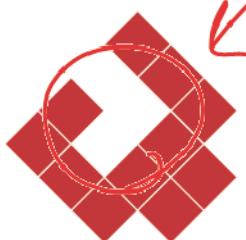
Yukarıdaki kırık tabağın parçası aşağıdakilerden hangisidir?



1.



Yukarıdaki şekildeki eksik parça aşağıdakilerden hangisidir?



B



C



2.



döndürüp
kayıp bılsınız.

Yukarıda verilen bal peteğinin boş kısmı aşağıdakilerin hangisidir?

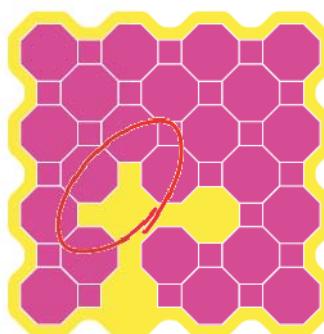
A



B

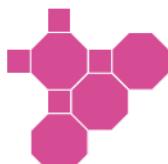


3.

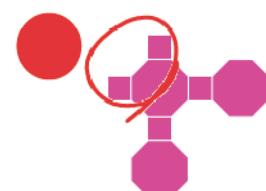
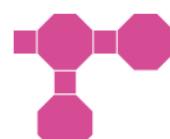


Yukarıda verilen şeklärin eksik parçası aşağıdakilerden hangisidir?

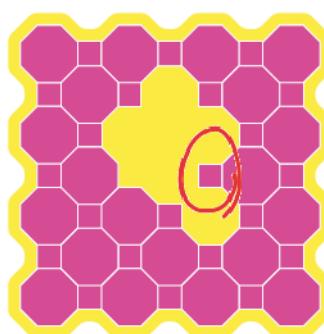
A



B

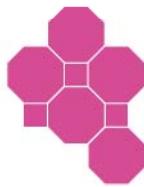


4.



Yukarıda verilen şeklärin eksik parçası aşağıdakilerden hangisidir?

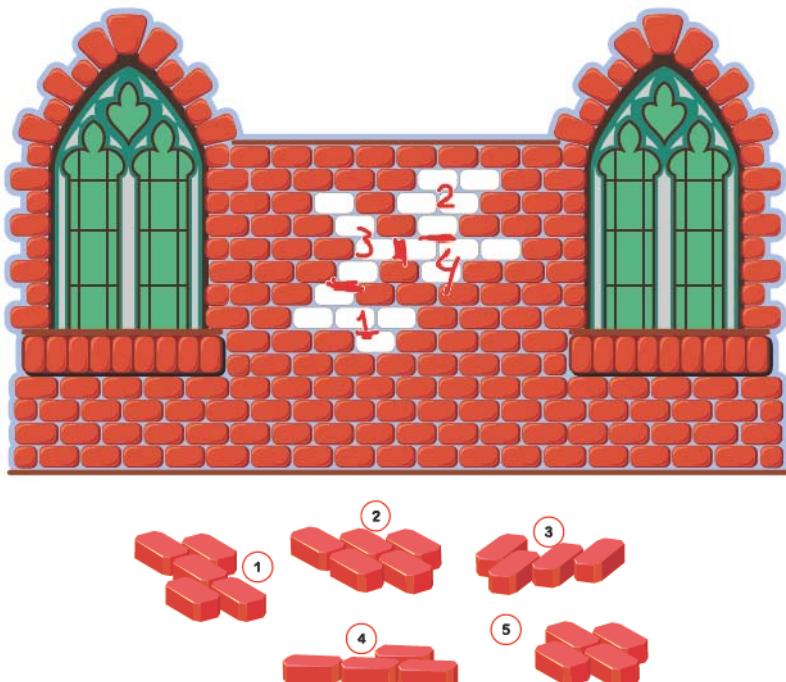
A



C



5.



Yukarıdaki duvardan 4 adet parça kırılıp yere düşmüştür.

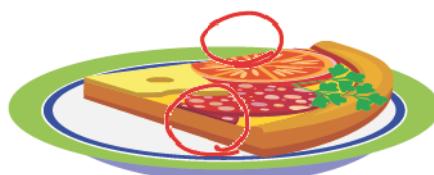
Buna göre numaralandırılmış parçalardan hangisi bu parçalar-dan biri olamaz?

A 2

B 3

C 5

6.

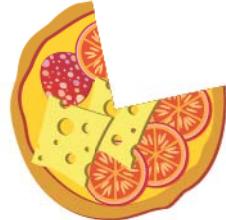


Yukarıdaki pizza dilimi aşağıdaki pizzalardan hangisinden kesil-miştir?

A



B



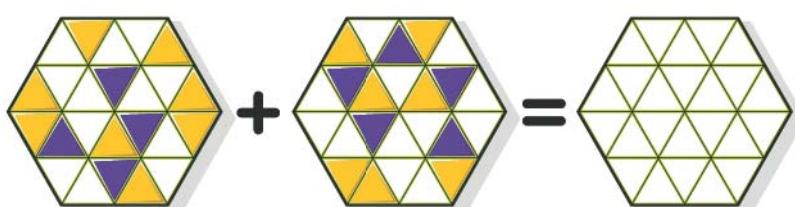
C



ŞEKİLLERİ BİRLEŞTİRELİM-1

ALGILAMA

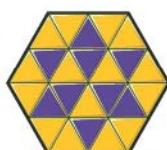
1.



Yukarıda verilen levhalarda beyaz bölgeler şeffaftır.

Bu levhalar köşeleri çakışacak biçimde döndürülmeden üst üste getirilirse aşağıdaki desenlerden hangisi oluşur?

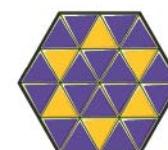
A



B



C



renkler
dikdört edelim

2.



Yukarıda peynir dilimlerinin olduğu resim parçaları karışık olarak verilmiştir.

Bu parçalar birleştirilip resim tamamlandığında toplam kaç tane peynir dilimi görürüz?

A 14

15

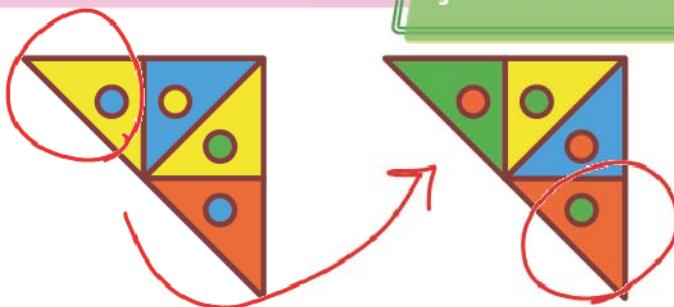
C 16



ALGILAMA

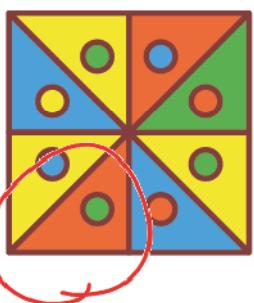
ŞEKİLLERİ BİRLEŞTİRELİM-1

3.

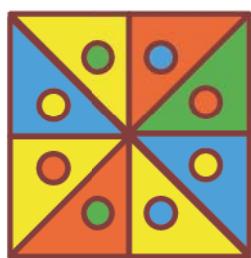


Yukarıdaki üçgenler birleştirilerek aşağıdaki karelerden hangisi elde edilebilir?

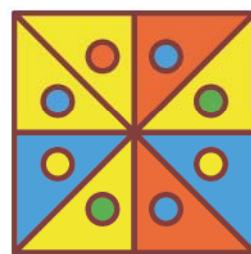
A



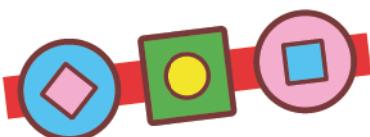
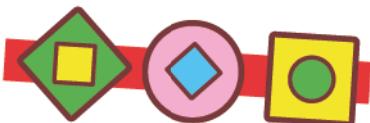
B



C

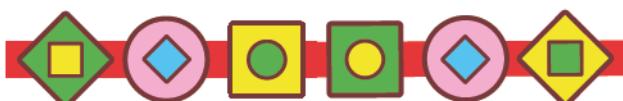


4.

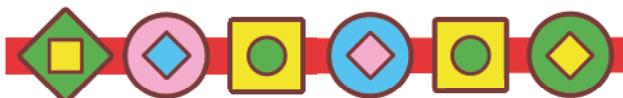


Yukarıdaki süsleme şeritlerinin birleştirilmesiyle aşağıdakilerden hangisi oluşur?

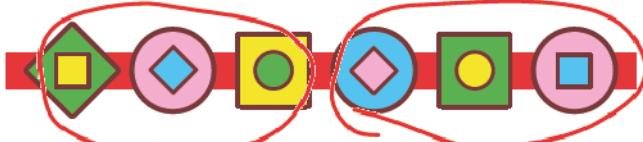
A



B



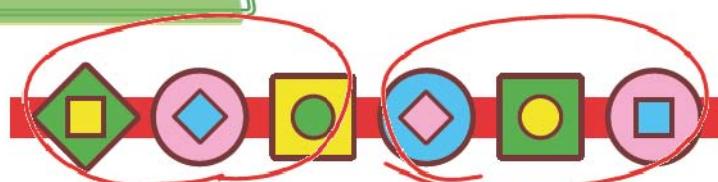
C



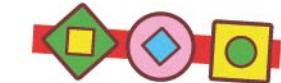
ŞEKİLLERİ BİRLEŞTİRELİM-1

ALGILAMA

5.



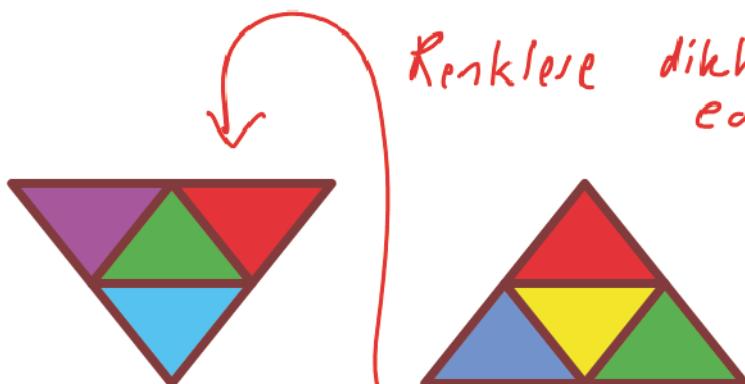
Yukarıda verilen süsleme şeridi aşağıda verilen parçalardan hangilerinin birleştirilmesiyle oluşturulmuştur?

- A 

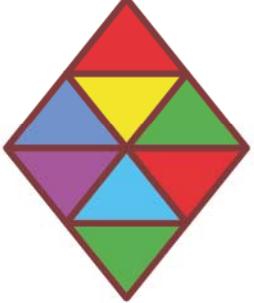
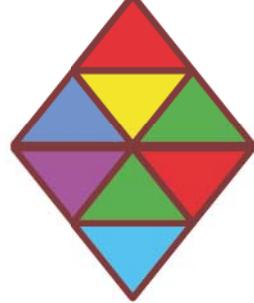
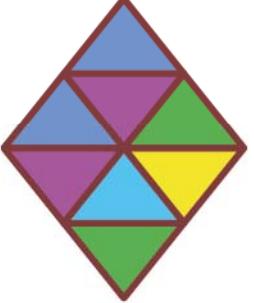
- B 

- C 

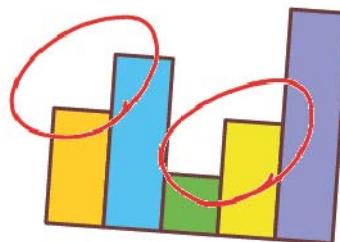

6.



Yukarıdaki parçalar birleştirilerek aşağıdaki şekillerden hangisi oluşturulabilir?

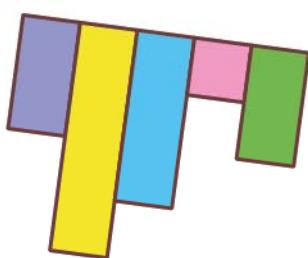
- A 
- B 
- C 

1.

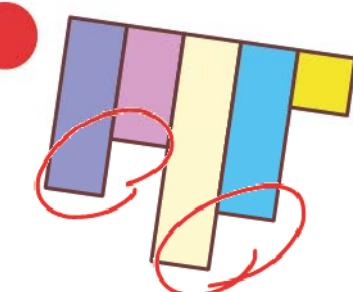
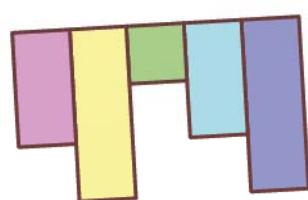


Yukarıdaki şekil aşağıdakilerden hangisi ile birleştirilirse bir kare elde edilebilir?

A

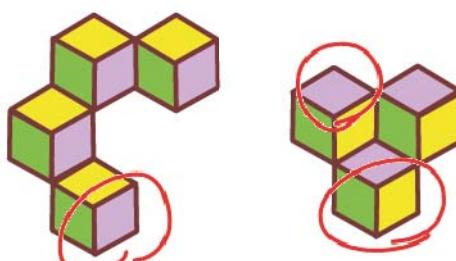


B



Girintilere dikkat edelim

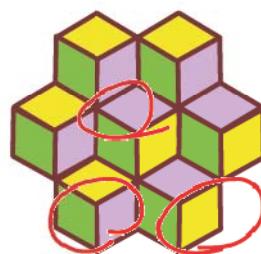
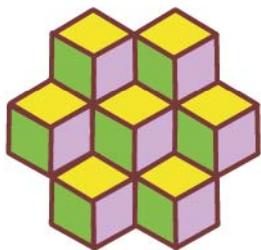
2.



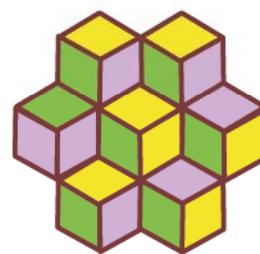
Renklere dikkat edelim

Yukarıdaki iki şekil birleştirilerek aşağıdakilerden hangisi elde edilebilir?

A



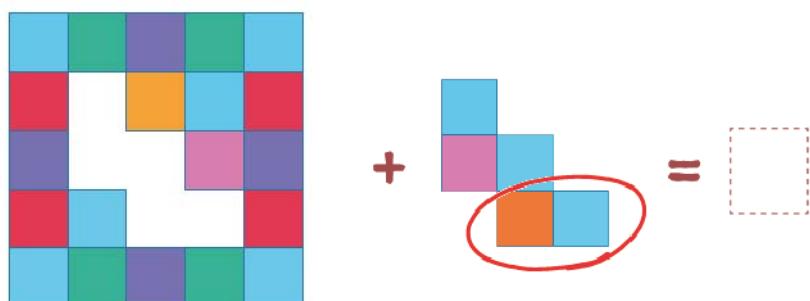
C



ŞEKİLLERİ BİRLEŞTİRELİM-2

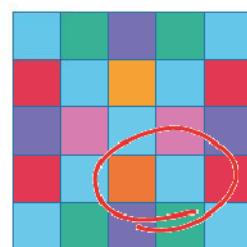
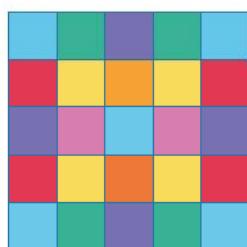
ALGILAMA

3.

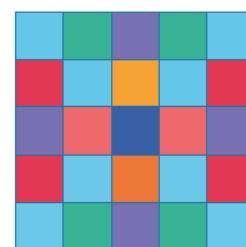


Yukarıdaki iki parça birleştirildiğinde aşağıdakilerden hangisi oluşur?

A

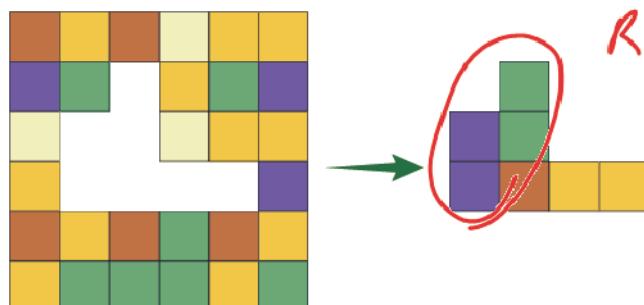


C



Renklere dikkat edelim

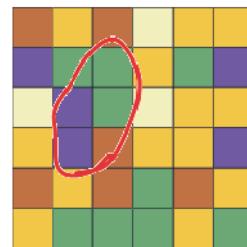
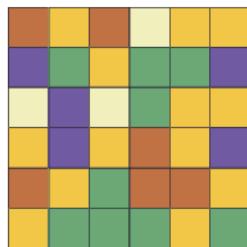
4.



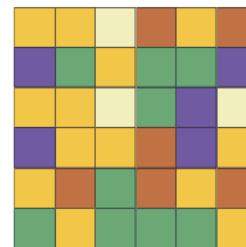
Renklere dikkat edelim

Yukarıdaki iki şekil birleştirilirse aşağıdakilerden hangisi oluşur?

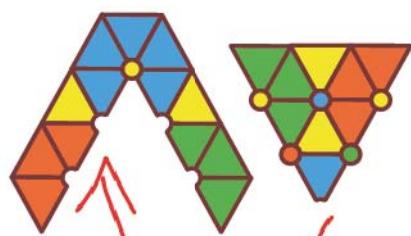
A



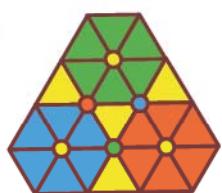
C



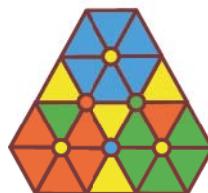
5.



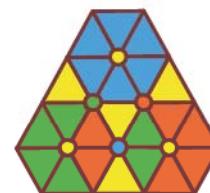
Yukarıdaki iki şeklärin birleştirilmesiyle aşağıdakilerden hangisi oluşur?



B

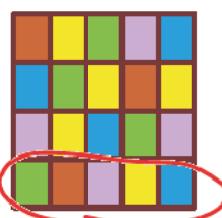


C

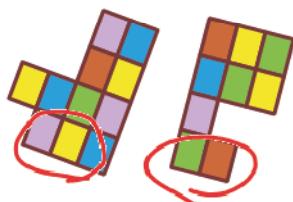


6.

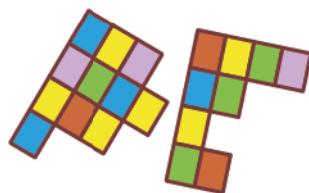
*Renkler ve
şekillere
dikkat edelim*



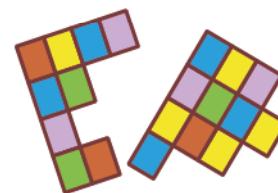
Yukarıdaki şeklärin aşağıdakilerden hangi ikisinin birleştirilmesiyle elde edilebilir?



B



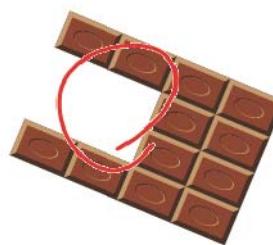
C



ŞEKİLLERİ BİRLEŞTİRELİM-3

ALGILAMA

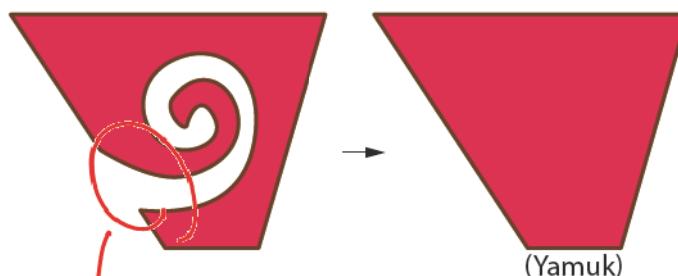
1.



Dikdörtgen şeklindeki çikolata kalibinin bir parçası yukarıda verildiğine göre diğer parçası aşağıdakilerden hangisi olabilir?



2.



Yukarıdaki şekil aşağıdaki parçalardan hangisi ile birleştirilirse bir yamuk oluşur?

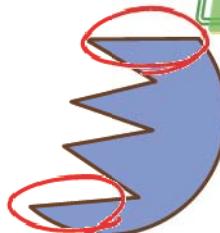
A



C

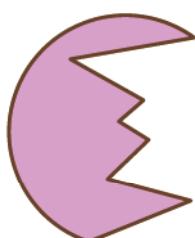


3.

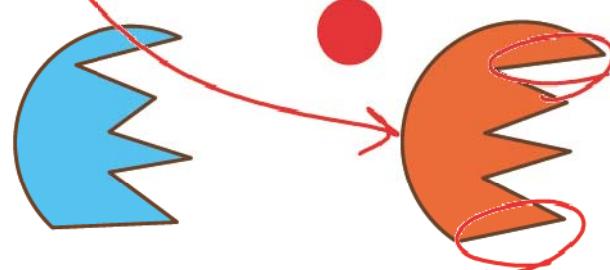


Yukarıdaki şekil aşağıdakilerden hangisi ile birleştirilirse bir daire elde edilebilir?

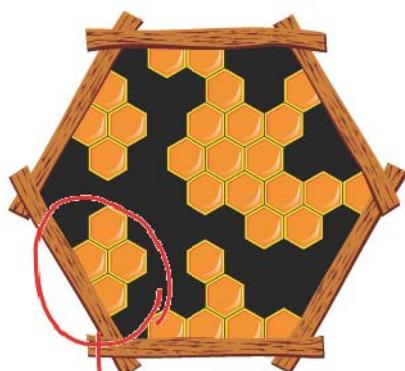
A



B

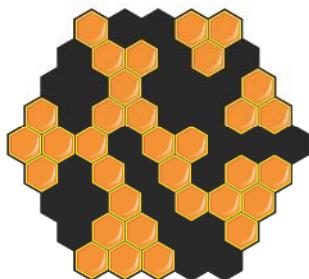


4.

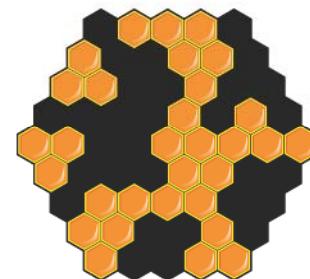


Yukarıda verilen bal peteğinin boş kısımlarını aşağıdakilerden hangisi tamamlar?

A



C

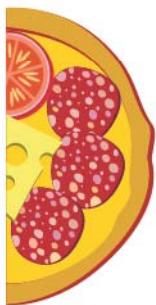


1.

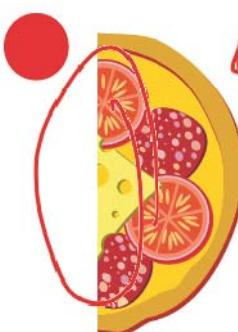


Yukarıdaki yarı pizzanın diğer yarısı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A



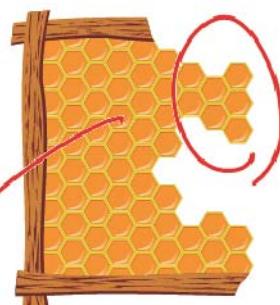
B



C



2.

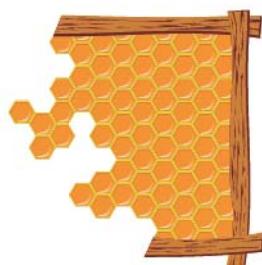


Yukarıdaki bal peteğinin diğer yarısı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

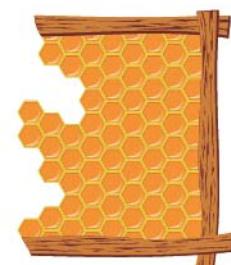
A



B



C



3.



→ kalmış
kosaşı

Yukarıdaki resmin diğer yarısı aşağıdakilerden hangisidir?

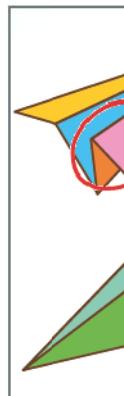
A



B



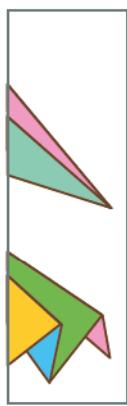
4.



Renkler uyumlu

Yukarıdaki resmin diğer yarısı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

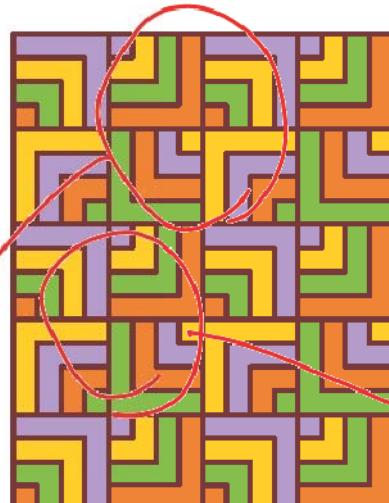
A



B



1.

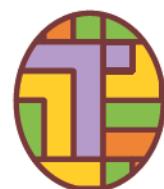


Aşağıda verilen şekillerden hangisi yukarıda verilen şeklin bir parçasını göstermez?

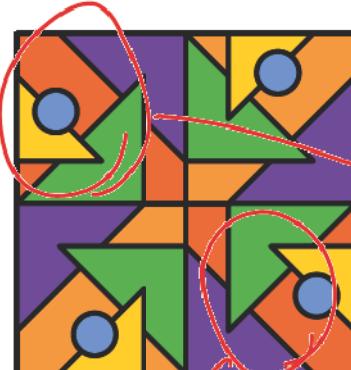
A



C



2.



Aşağıda verilen şekillerden hangisi yukarıda verilen şeklin bir parçasını göstermez?



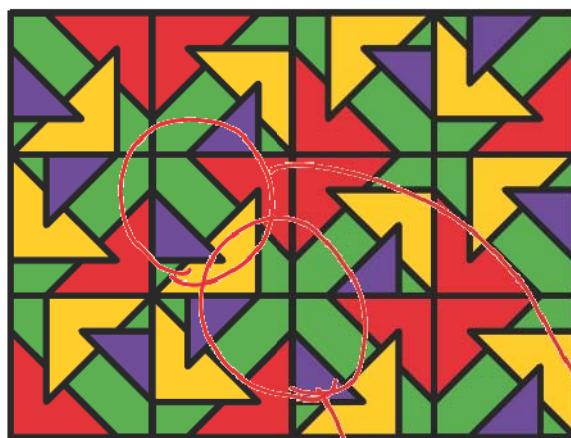
B



C



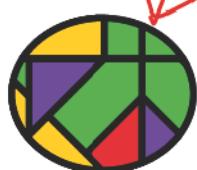
3.



Aşağıda verilen şekillerden hangisi yukarıda verilen şeklin bir parçası olamaz?



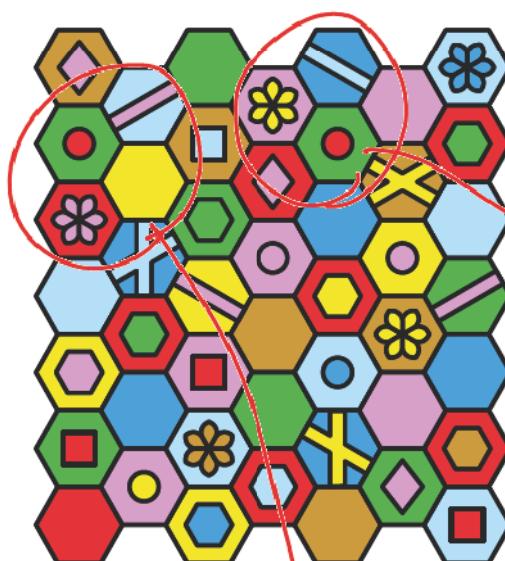
B



C



4.



Bir terzi yukarıda verilen kumaştan aşağıda verilen parçalardan hangisini kesip çıkaramaz? (Kumaştan tek bir kesim yapılacaktır.)



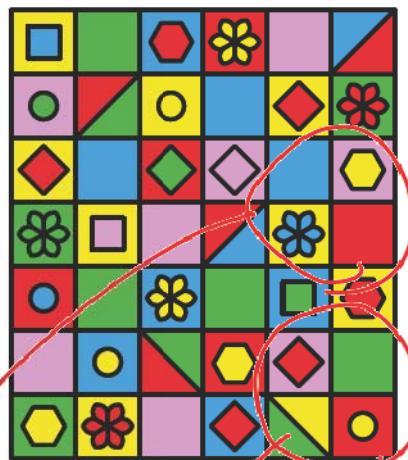
B



C



1.



Bir terzi yukarıda verilen kumaştan aşağıda verilen parçalardan hangisini kesip çıkaramaz? (Kumaştan tek bir kesim yapılacaktır.)

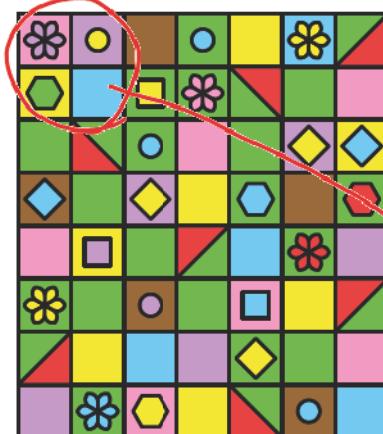
A



B



2.

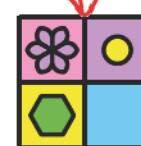
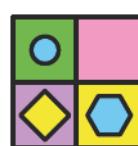


Bir terzi yukarıda verilen kumaştan aşağıda verilen parçalardan hangisini kesip çıkarabilir? (Kumaştan tek bir kesim yapılacaktır.)

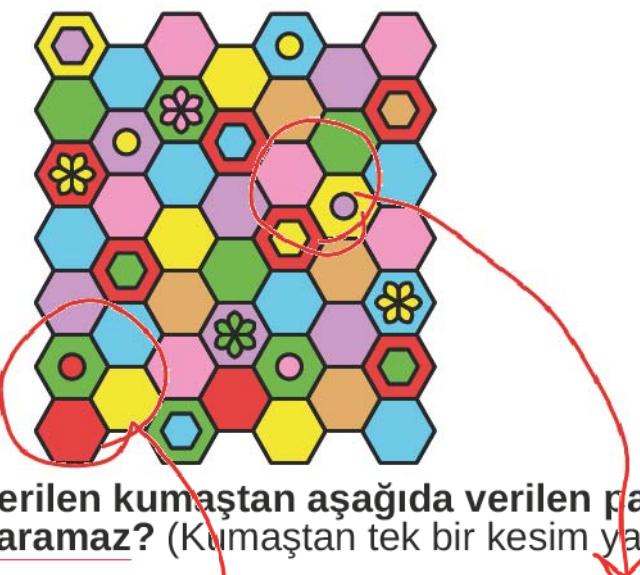
A



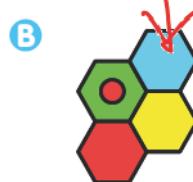
B



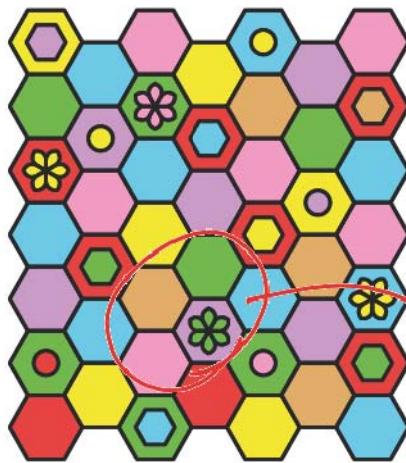
3.



Bir terzi yukarıda verilen kumaştan aşağıda verilen parçalardan hangisini kesip çıkaramaz? (Kumaştan tek bir kesim yapılacaktır.)



4.



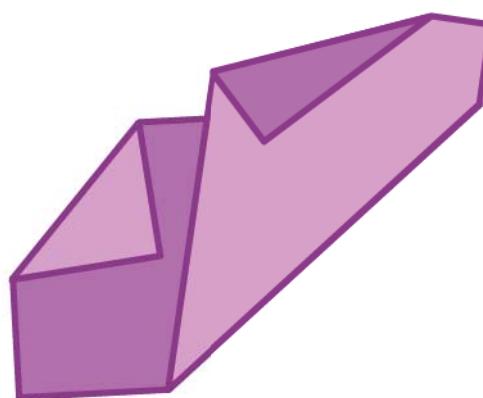
Bir terzi yukarıda verilen kumaştan aşağıda verilen parçalardan hangisini kesip çıkarabilir? (Kumaştan tek bir kesim yapılacaktır.)



KATLANMIŞ KAĞITLAR

ALGILAMA

1.



Yukarıda katlanmış kağıt açıldığında hangi şekil oluşur?

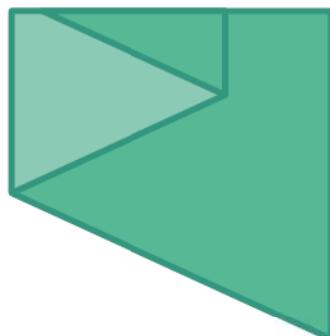
A) Kare



Dikdörtgen

C) Üçgen

2.



Yukarıda katlanmış kağıt açıldığında hangi şekil oluşur?

A) Üçgen

B) Kare

C) Dikdörtgen



3.



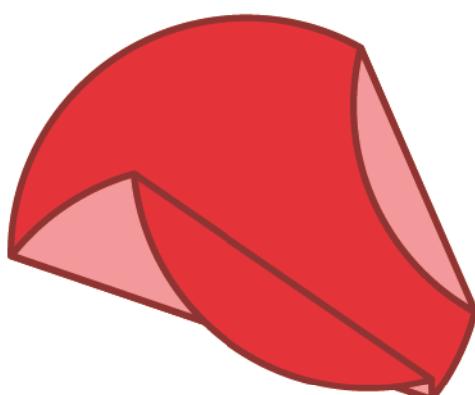
Yukarıda katlanmış kağıt açıldığında hangi şekil oluşur?

A) Kare

B) Daire

C) Yarım Daire

4.



Yukarıda katlanmış kağıt açıldığında hangi şekil oluşur?

A) Kare

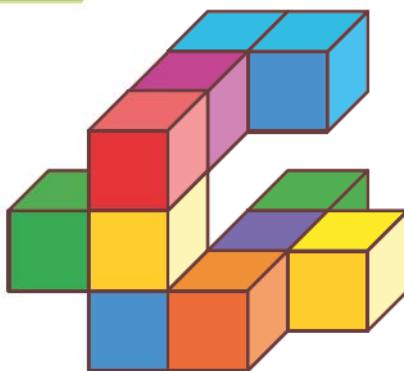
B) Daire

C) Yarım Daire

KÜPLERİ SAYALIM-1

ALGILAMA

1.



Yukarıda birim küplerle yapılan yapıda toplam kaç tane küp kullanılmıştır?

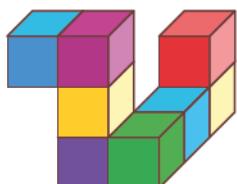
A 9

B 10

C 11

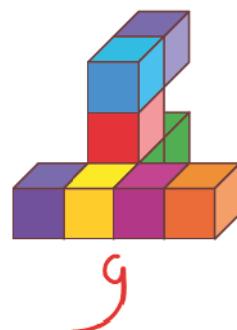
2. Aşağıda birbirine eş birim küplerle yapılan yapılarından hangisinde farklı sayıda küp kullanılmıştır?

A



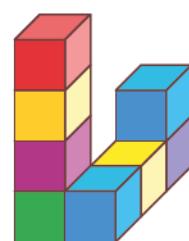
8

B



9

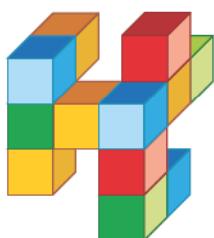
C



8

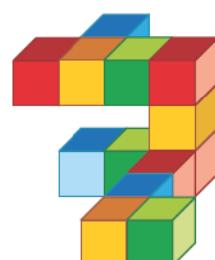
3. Aşağıda birim küplerle yapılan yapılarından hangisinde daha fazla sayıda küp kullanılmıştır?

A



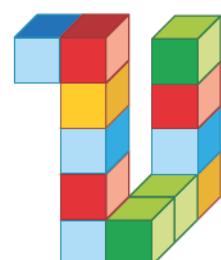
12

B



13

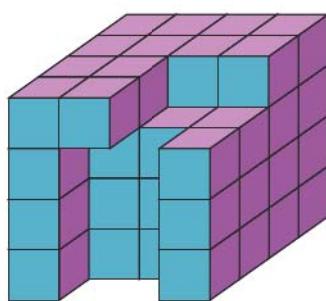
C



12



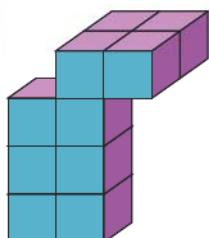
4.



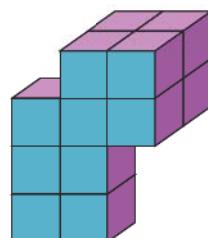
Arka da
bir sütun
daha olmamalı

Yukarıdaki yapının 4 birimlik bir küp olabilmesi için aşağıdaki parçalardan hangisi ile tamamlanmalıdır?

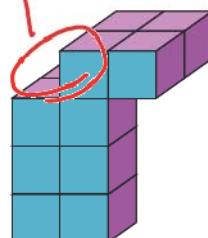
A



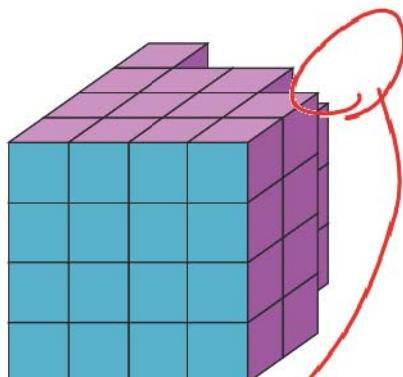
B



C

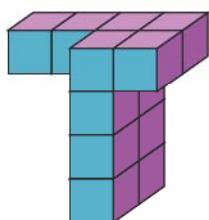


5.

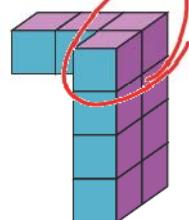


Yukarıdaki yapının 4 birimlik bir küp olabilmesi için aşağıdaki parçalardan hangisi ile tamamlanmalıdır?

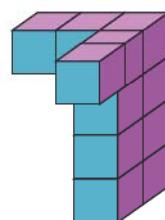
A



B



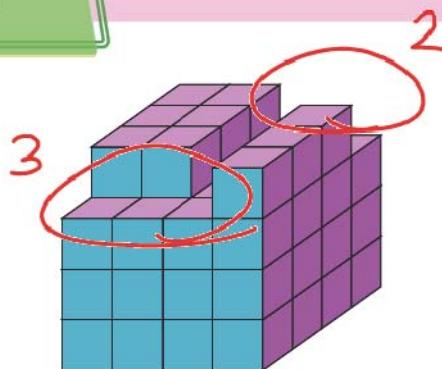
C



KÜPLERİ SAYALIM-2

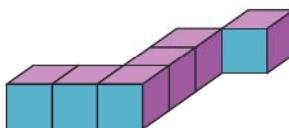
ALGILAMA

1.

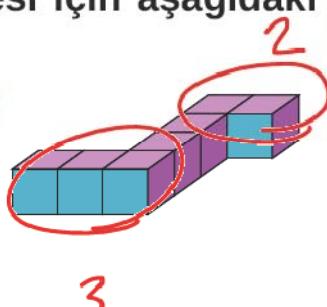
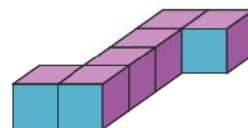


Yukarıdaki yapının 4 birimlik bir küp olabilmesi için aşağıdaki parçalardan hangisi ile tamamlanmalıdır?

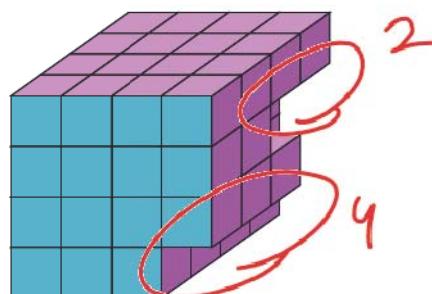
A



B

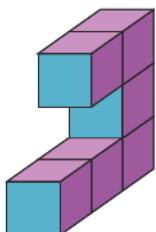


2.

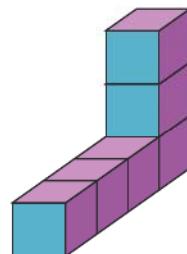


Yukarıdaki yapının 4 birimlik bir küp olabilmesi için aşağıdaki parçalardan hangisi ile tamamlanmalıdır?

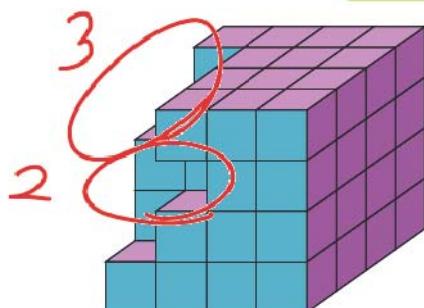
A



C

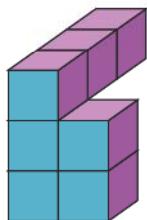


3.

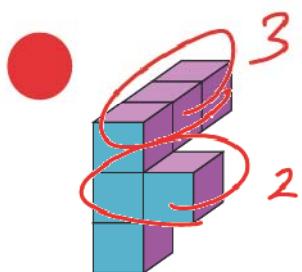
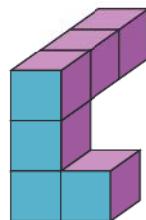


Yukarıdaki yapının 4 birimlik bir küp olabilmesi için aşağıdaki parçalardan hangisi ile tamamlanmalıdır?

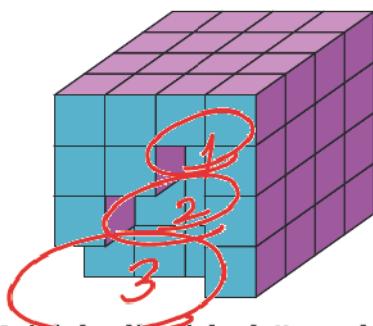
A



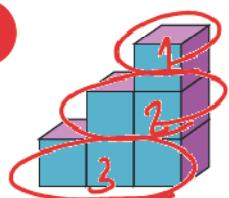
B



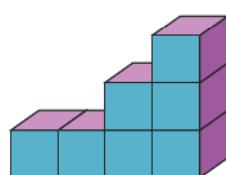
4.



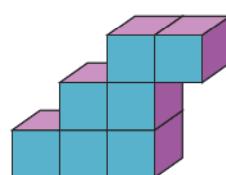
Yukarıdaki yapının 4 birimlik bir küp olabilmesi için aşağıdaki parçalardan hangisi ile tamamlanmalıdır?



B

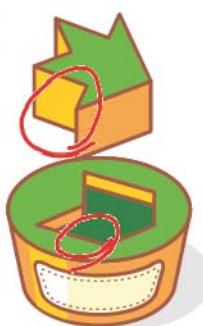


C

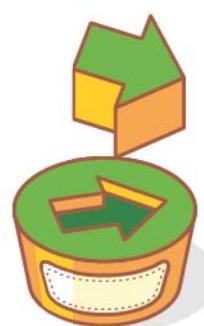


- 1.** Aşağıda verilen parçalardan hangisi altında verilen deliklerden içeri giremez. (Parçalar döndürülebilir fakat ters çevrilemez.)

(A)



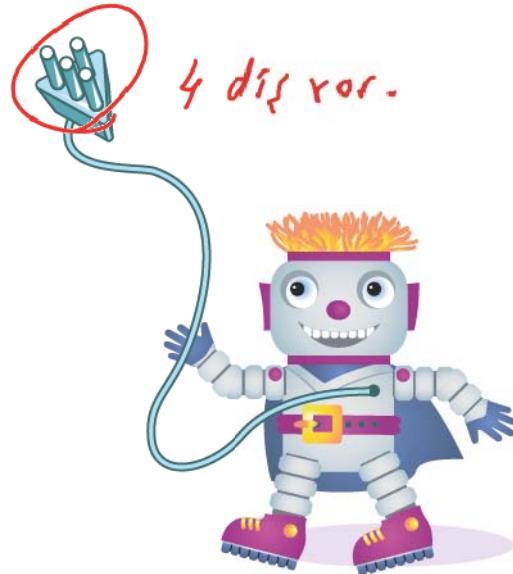
(B)



(C)



- 2.**



Yukarıdaki robotu şarj etmek için aşağıdaki prizlerden hangisine takmak gereklidir?

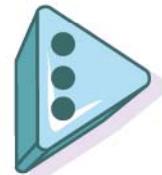
(A)



(B)



(C)



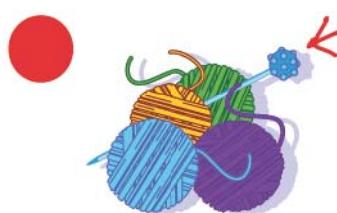
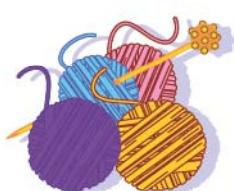
3.



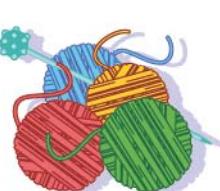
sarı
yeşil
mavi
mor

Yukarıda verilen kazak aşağıdakilerden hangisi ile örülmüş-tür?

A



C



4.



Kare yok

Aşağıdaki şekillerin hangisinde yukarıda verilen şekillerin tümü kullanılmamıştır?

A



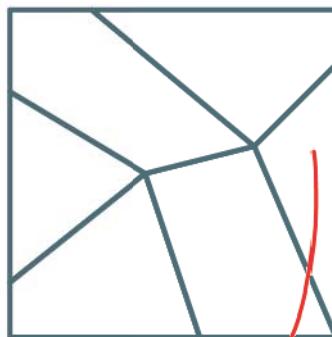
B



79



5.



Aşağıdaki parçalardan hangisi yukarıdaki şemlin bir parçasıdır?

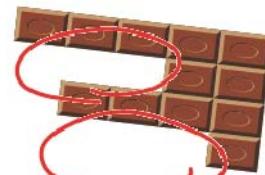
A



C



6.



Dikdörtgen şeklindeki çikolata kalibinin bir parçası yukarıda verildiğine göre diğer parçası aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A



C





3. BÖLÜM

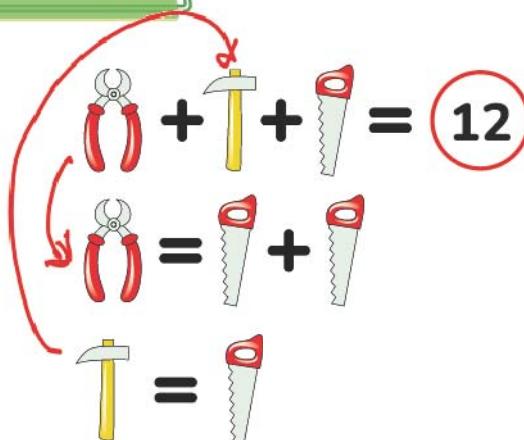


MANTIK

Bu bölümdeki soruları çözerek MANTIK ve MUHAKEME becerilerinizi güçlendiriceksiniz. Tüm soruları çözdükten sonra www.altinkarne.com sitesindeki **DİKKAT VE ZEKA-MANTIK** sınavını çözerek ilerlemeyizi kaydediniz.

Online sınav için karekodu okutunuz.

1.



Yukarıda verilen eşitliklere göre yerine gelmesi gereken sayı kaçtır?

A 3

B 4

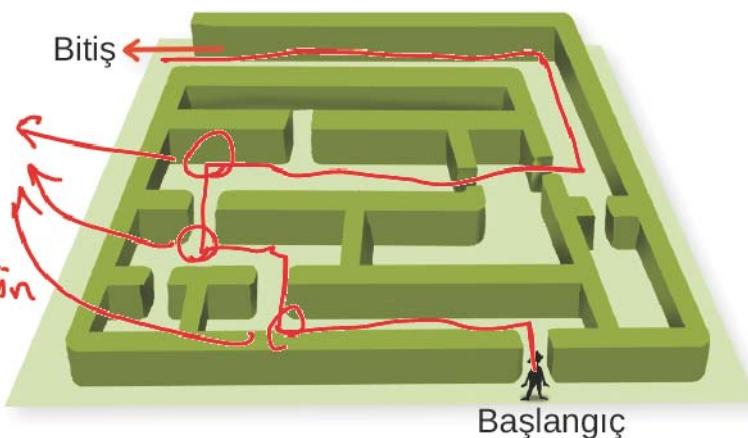
C 5

$$4 \text{ fırçaya} = 12$$

$$\text{fırçaya} = 3$$

2.

*İpçılık
noktalarında
sağ
dönmüştür*



Yukarıdaki labirentte başlangıç yazan noktadan bitiş yazan noktaya kadar gelen bir kişi kaç kez sağa dönmüştür? (Kapıdan ilk girilince sola dönülmüştür.)

A 3

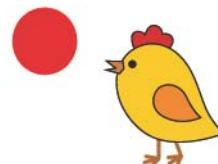
B 4

C 5

3.

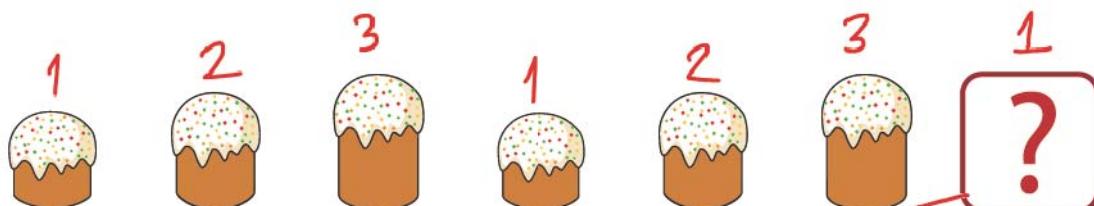


Yukarıdaki şekil örüntüsüne göre soru işaretli yere aşağıdaki şekillerden hangisi gelebilir?



Sağda bakan cırcıv
solda doğru dönmektedır.

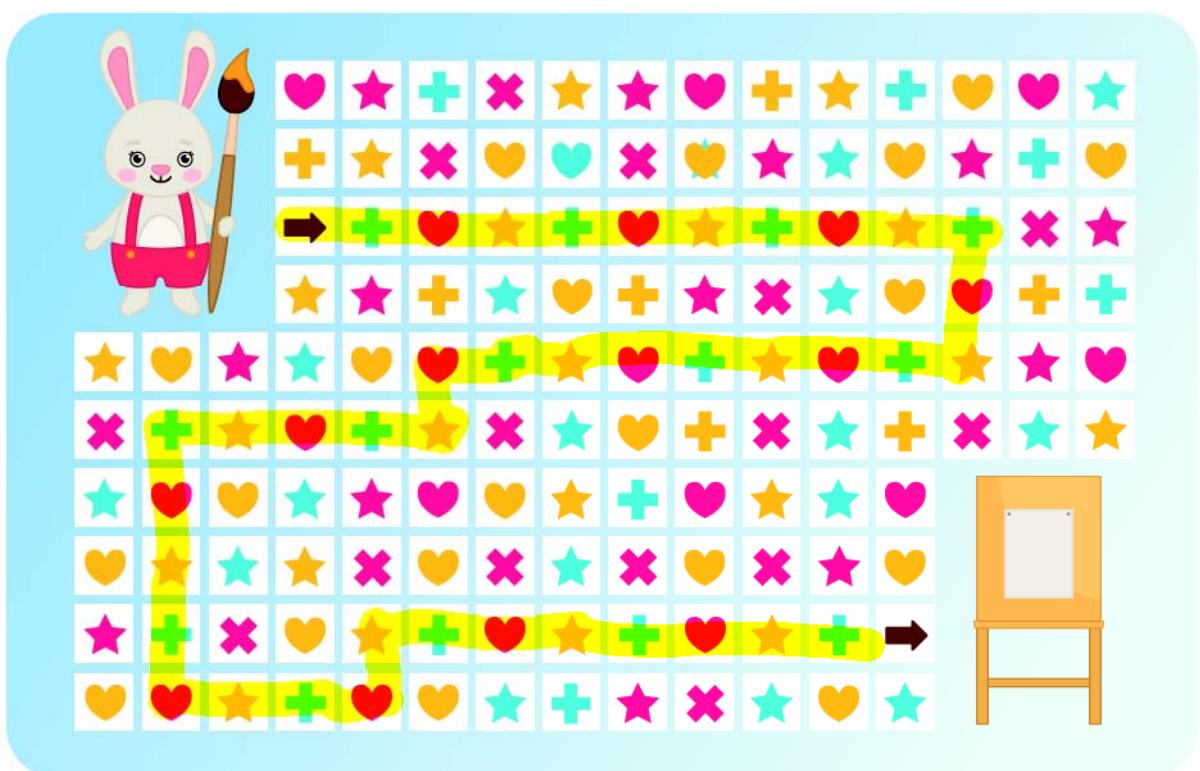
4.



Yukarıdaki şekil örüntüsüne göre soru işaretli yere aşağıdaki şekillerden hangisi gelebilir?



5.



Yukarıdaki tavşan yatay veya dikey gitmek şartıyla
+ ♥ ★ + ♥ ★ + örüntüsüne göre labirentte ilerleyip resim tablosuna ulaşmak istiyor.

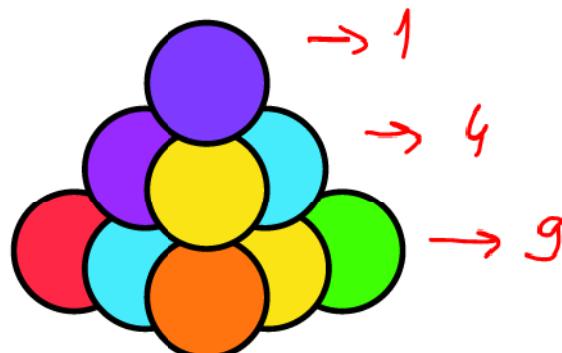
Buna göre tavşan toplam kaç tane kırmızı renkli kalpten geçerek resim tablosuna ulaşır?

A 12

13

C 14

6.



Yukarıdaki şekil tabanı kare şeklinde olan bir piramittir.

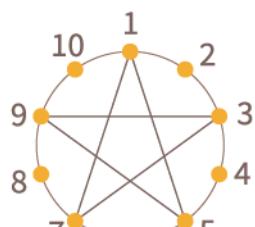
Buna göre şekli yapmak için kaç top kullanılmıştır?

A 5

14

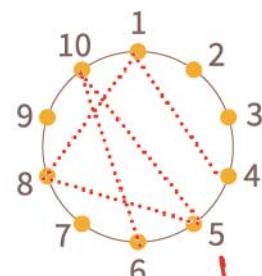
C 30

1.



1-5-9-3-7-1

Şekil 1

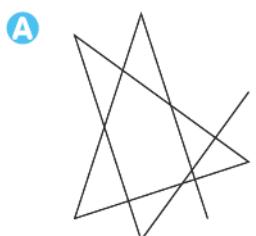


6-10-5-8-1-4

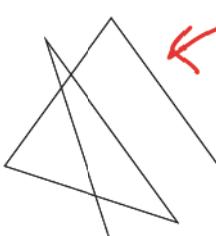
Şekil 2

Şekil 1'de noktalar altında verilen sıraya göre birleştirildiğinde yıldız şeklinde elde edilmişdir.

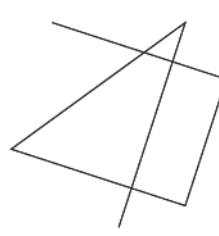
Buna göre Şekil 2'nin altında verilen sıraya göre birleştirildiğinde aşağıdaki şekillerden hangisi elde edilir?



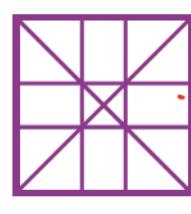
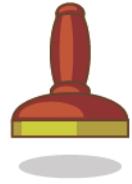
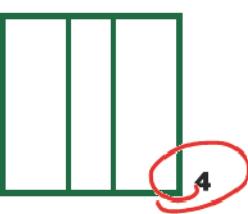
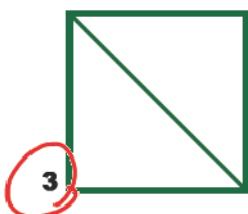
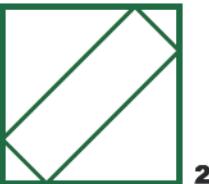
A



C



2.



Şekil 1

Şekil 2

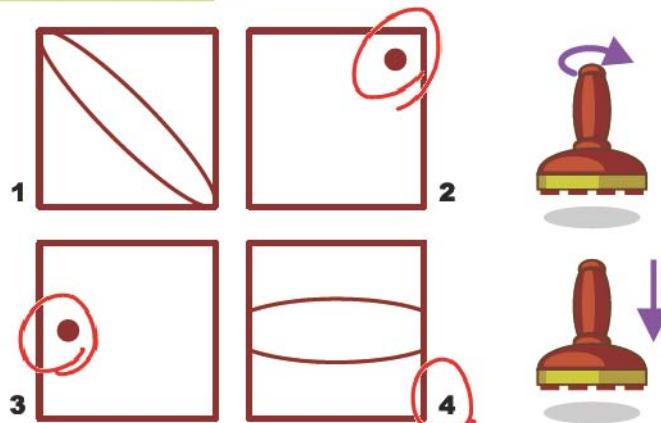
Şekil 1'de verilen hangi damgalar sırasıyla kullanılarak Şekil 2'deki desen elde edilebilir? (Damgalar döndürülerek basılabilir.)

A 2-2-3-4



C 1-1-3-3

3.

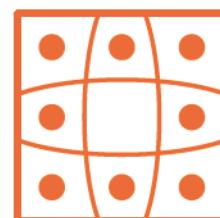
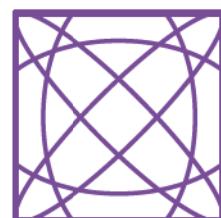


Yukarıdaki damgalar kullanılarak aşağıdaki desenlerden hangisi oluşturulabilir? (Damgalar döndürülerek basılabilir.)

A

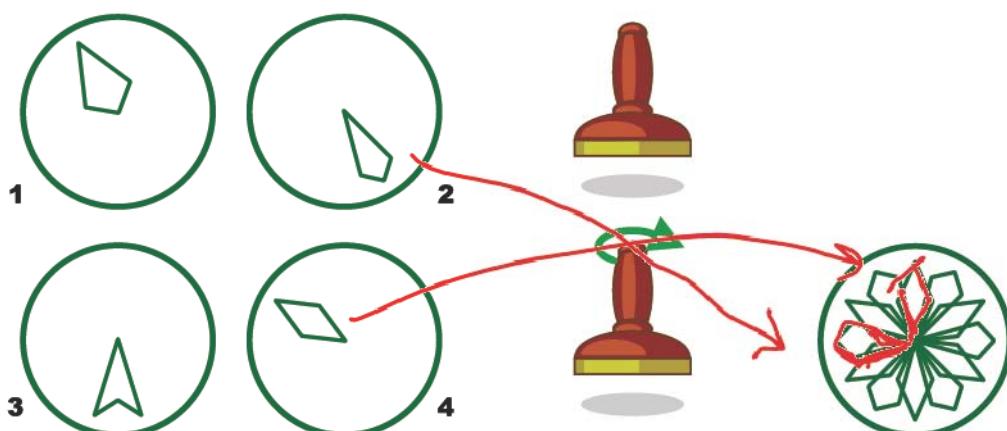


B



İşareflı damgalar kullanılmıştır.

4.



Şekil 1

Şekil 2

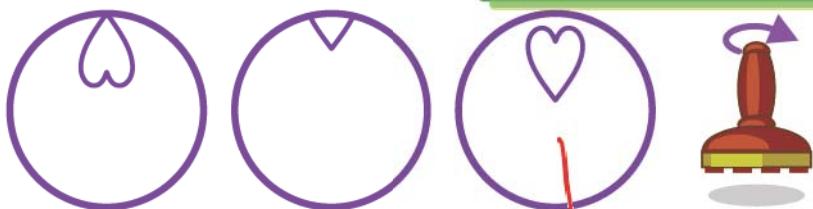
Şekil 2'de verilen deseni oluşturmak için Şekil 1'de verilen hangi damga modellerini kullanmak gereklidir? (Damgalar döndürülerek basılabilir.)

A 1-2

B 1-3

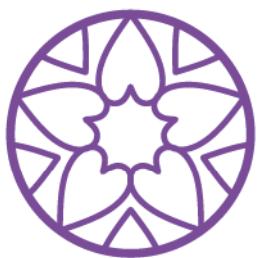
C 2-4

5.

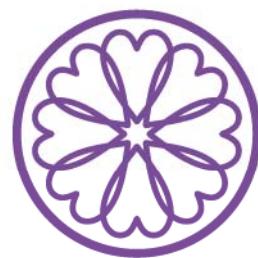


Yukarıdaki damgalar kullanılarak aşağıdaki desenlerden hangisi oluşturulamaz? (Damgalar döndürülerek basılabilir.)

A

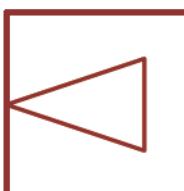
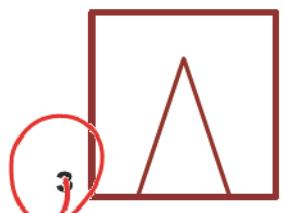
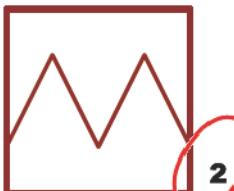
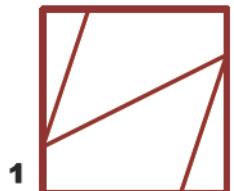


C



*Bu kalbm ters
yapılmış olması
gerektir.*

6.



Şekil 1

Şekil 2

Şekil 2'deki desen Şekil 1'deki hangi damgaların basılmasıyla elde edilebilir? (Damgalar döndürülerek basılabilir.)

A 1-2

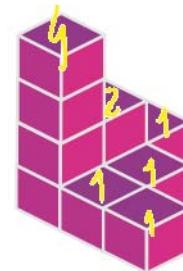
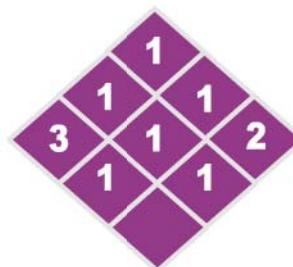
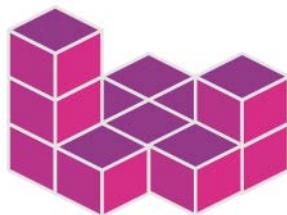
B 2-3

C 2-4

MANTIK MUHAKEME-3

MANTIK

1.



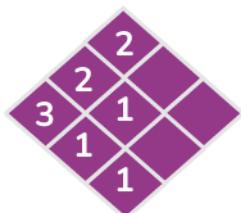
Şekil 1

Şekil 2

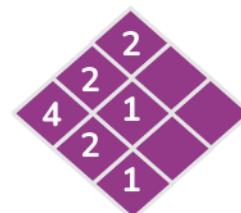
Şekil 1'de küplerle yapılmış yapıya üstten bakıldığından üst üste kaç küpün konulduğu sayılarla gösterilmiştir.

Buna göre Şekil 2'deki yapının üstten görünümündeki küp sayısı aşağıdakilerden hangisidir?

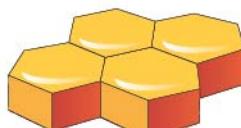
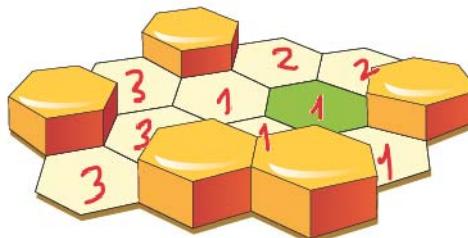
A



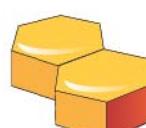
C



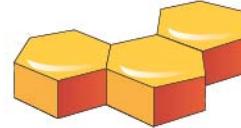
2.



1



2



3

Yukarıdaki bal peteği 1, 2 ve 3 numaralı parçalarla tamamen doldurulmak isteniyor.

Buna göre yeşil boyalı yere kaç numaralı parça gelir?



1



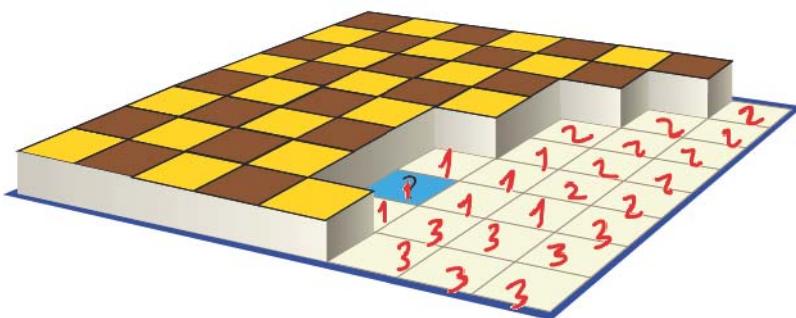
2



C 3



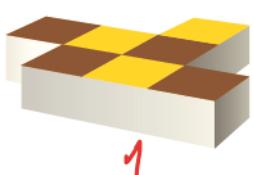
3.



Aşağıda verilen üç parça yukarıda verilen boşlukları tamamen doldurabilmektedir.

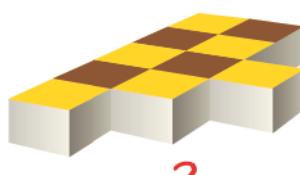
Buna göre soru işaretli kareye aşağıdaki parçalardan hangisinin bir bölümü denk gelir?

A



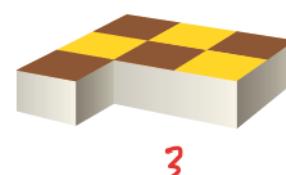
1

B



2

C



3

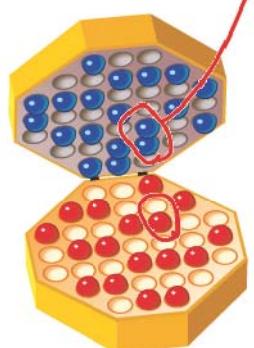
*İşaretli toplar
çok fazla.*

4. Aşağıda verilen kutulardan hangisi tam olarak kapanmaz?

A



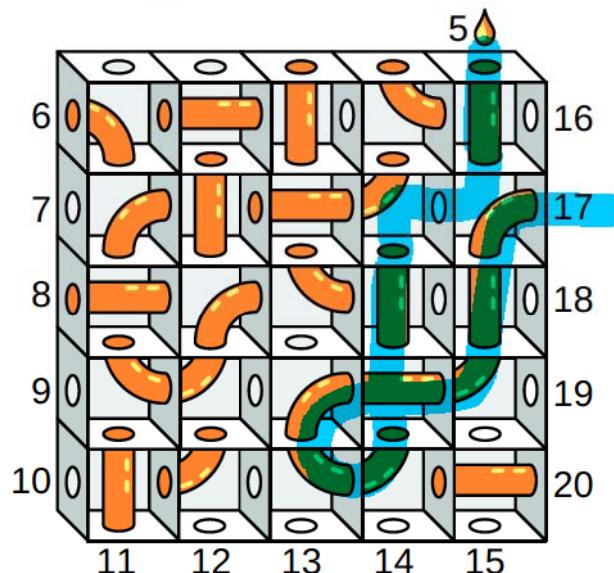
B



C



5.



Yukarıdaki su labirentinde her bir oda deliklerle veya borularla birbirine bağlanmıştır.

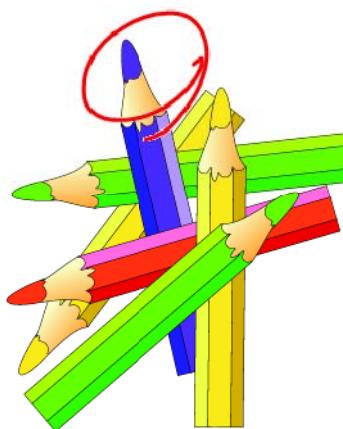
Buna göre 5 numaralı delikten su doldurulursa su hangi delikten akar?

A 8

B 13

C 17

6.



Yukarıdaki şekilde en alttan 3. sırada hangi renk kalem vardır?

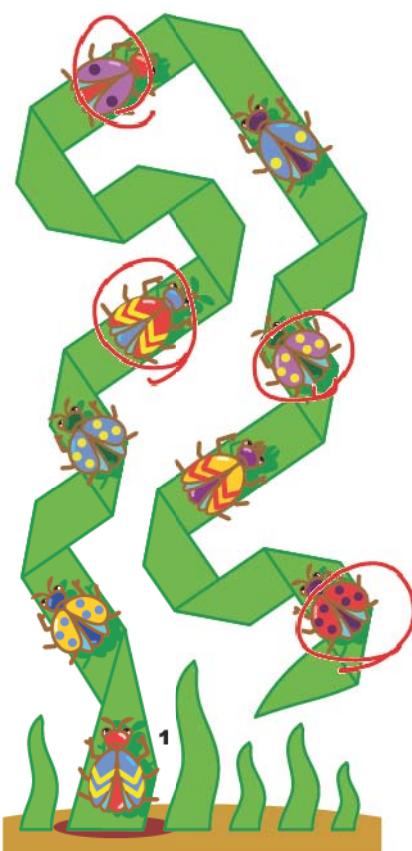
A Yeşil

B Mor

C Kırmızı



1.



Yukarıdaki şekilde bir çim yaprağının üzerinde duran böcekler verilmiştir.

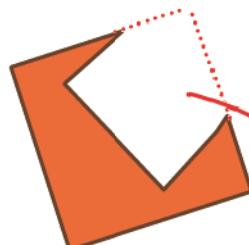
Buna göre kaç tane böcek 1 numaralı böcek ile çim yaprağının aynı tarafında durmaktadır?

A 2

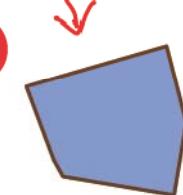
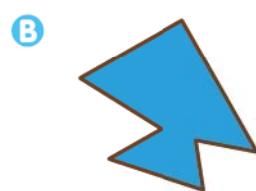
B 3

C 4

2.



Yukarıdaki şekil aşağıdakilerden hangisi ile birleştirilirse kare elde edilir?



MANTIK MUHAKEME-4

MANTIK

3.

1×1	1	16	49	7×7
2×2	4	$\overset{3 \times 3}{?}$	64	8×8
3×3	9	36	81	9×9

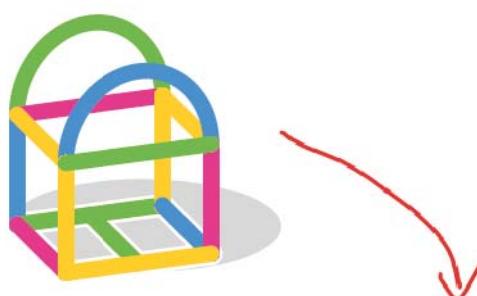
Yukarıdaki şekle göre soru işaretli yere aşağıdakilerden hangisi gelebilir?

A 20

25
 5×5

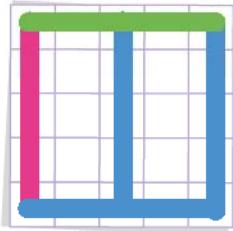
C 30

4.

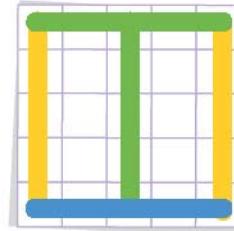
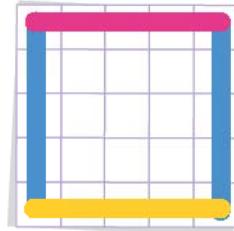


Yukarıdaki demir çubuklarla yapılan cismin yukarıdan görünüşü aşağıdakilerden hangisi olur?

A



B



5.



*en dýþta sarý
halka olmali*

Yukarıda üst üste konulan daire şeklindeki halkaların üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

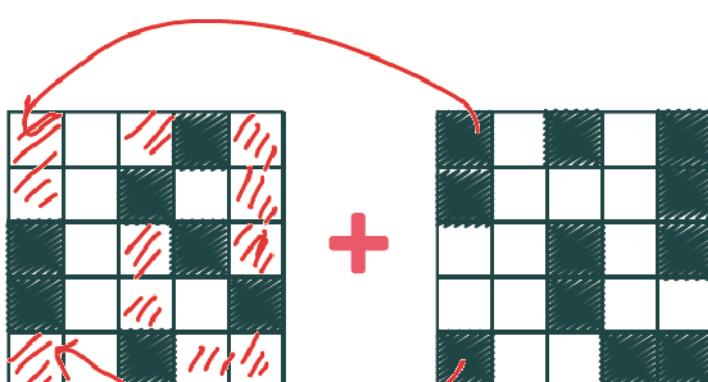
A



C



6.



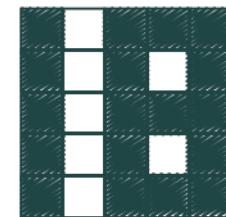
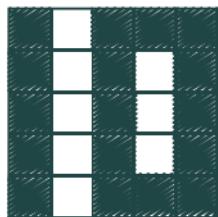
Yukarıda şeffaf malzemeden yapılmış levhalarda bazı kareler siyaha boyanmıştır ve ışığı geçirmemektedir.

Bu levhalar döndürülmeden üst üste konulduğunda aşağıdaki görünülerden hangisi oluşur?

A



B





4. BÖLÜM



AKIL YÜRÜTME

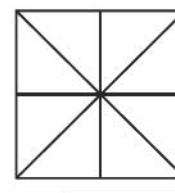
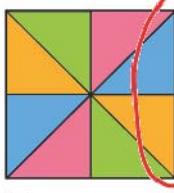
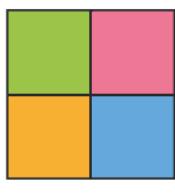
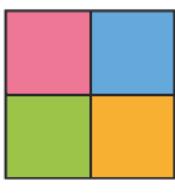
Bu bölümdeki soruları çözerek MANTIK ve MUHAKEME becerilerinizi güçlendiriceksiniz. Tüm soruları çözüdükten sonra www.altinkarne.com sitesindeki DİKKAT VE ZEKA-AKIL YÜRÜTME sınavını çözerek ilerlemenizi kaydediniz.

Online sınav için karekodu okutunuz.

AKIL YÜRÜTME

ŞEKİLLERİ DÖNDÜRELİM-1

1.



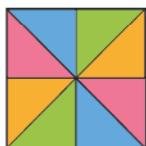
Şekil 1

Şekil 2

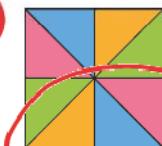
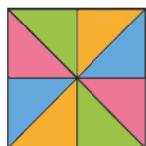
Şekil 1' de kare şeklinde bir kartonun ok yönünde devrilmesi ile elde edilen görüntü verilmiştir.

Buna göre Şekil 2'deki karenin ok yönünde devrilmesi ile elde edilen görüntü aşağıdakilerden hangisidir?

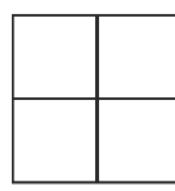
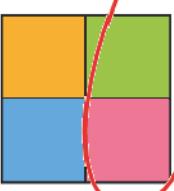
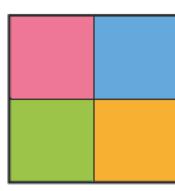
A



B



2.



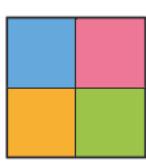
Şekil 1

Şekil 2

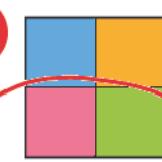
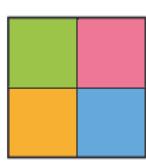
Şekil 1' de kare şeklinde bir kartonun ok yönünde devrilmesi ile elde edilen görüntü verilmiştir.

Buna göre Şekil 2'deki karenin ok yönünde devrilmesi ile elde edilen görüntü aşağıdakilerden hangisidir?

A



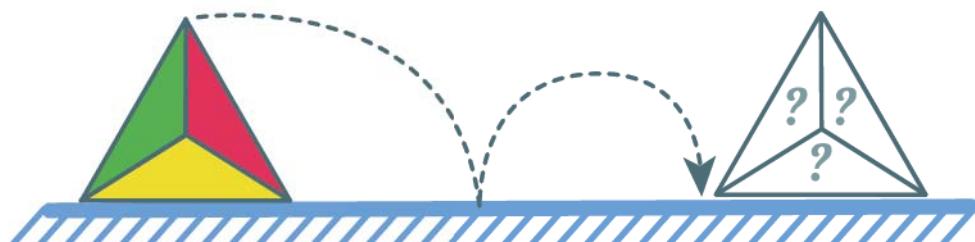
B



ŞEKİLLERİ DÖNDÜRELİM-1

AKIL YÜRÜTME

3.



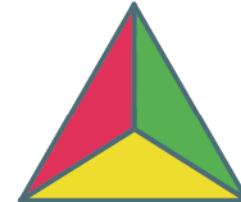
Yukarıdaki karton ok yönünde iki kez devrildiğinde aşağıdaki görüntülerden hangisi oluşur?



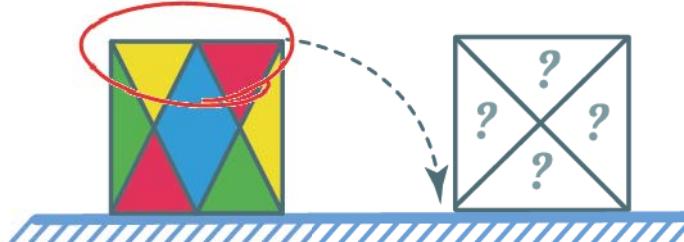
B



C



4.

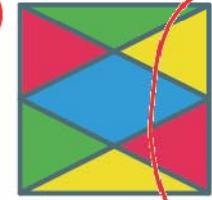


Yukarıdaki karton ok yönünde bir kez devrildiğinde aşağıdaki görüntülerden hangisi oluşur?

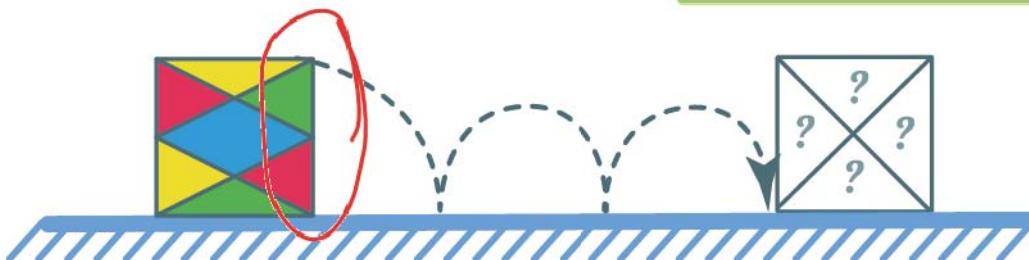
A



B

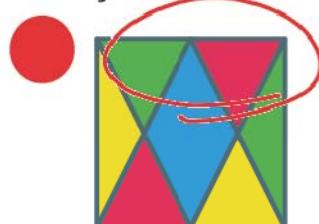


5.



Yukarıdaki karton ok yönünde üç kez devrildiğinde aşağıdaki görüntülerden hangisi oluşur?

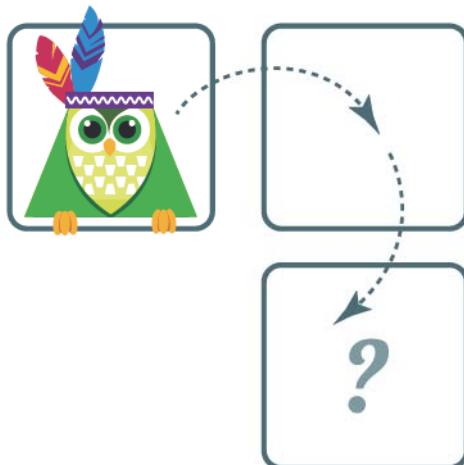
A



C



6.



Yukarıdaki şekil ok yönünde iki kez döndürüldüğünde aşağıdaki görüntülerden hangisi elde edilir?

A



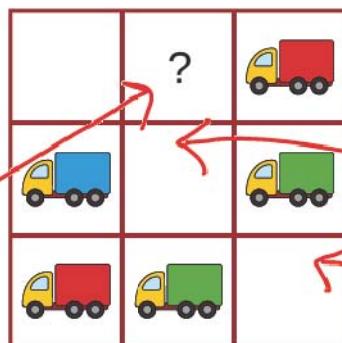
B



ŞEKİLLİ SUDOKU

AKIL YÜRÜTME

1.



Yukarıdaki 4×4 lük kare her satır ve sütunda şekilleri birer kez yazılacak şartıyla doldurulacaktır.

Buna göre soru işaretli yere gelmesi gereken şekil aşağıdakilerden hangisidir?



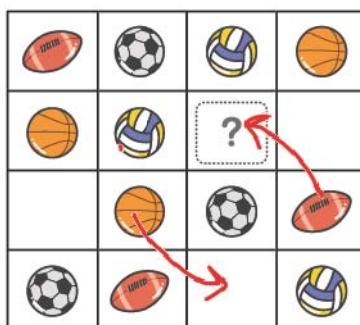
B



C



2.



Yukarıdaki 4×4 lük karedede her satır veya sütuna top çeşitleri birer kez gelmek üzere yerleştirilecektir.

Buna göre soru işaretli yere aşağıdaki toplardan hangisi gelmelidir?



B



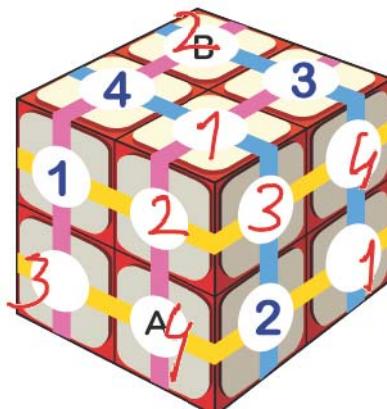
C



AKIL YÜRÜTME

ŞEKİLLİ SUDOKU

3.



$$A = 4$$

$$B = 2$$

Yukarıdaki şekilde tüm renkli çizgiler boyunca ve küpün görünen farklı yüzeylerinde 1, 2, 3 ve 4 rakamları sadece bir kez yazılacaktır.

Buna göre A ve B yerine yazılması gereken sayıların toplamı kaç olur?

A 4

B 5

C 6

4.

pentagon	diamond	star	circle
star	circle	diamond	pentagon
diamond		circle	
	star	pentagon	diamond

Yukarıdaki 4×4 lük karede her satır veya sütuna beşgen, kare, yıldız ve daire şekilleri birer kez gelmek üzere yerleştirilecektir.

Buna göre soru işaretli yere aşağıdaki toplardan hangisi gelmemelidir?



ŞEKİLLİ SUDOKU

AKIL YÜRÜTME

5.

3 >	2 >	1 <	4
<	>	<	<
1 <	4 >	3 >	?2
>	<	>	<
2 >	1 <	4 >	3
>	<	<	<
4 >	3 >	2 >	1
>	<	>	<

Yukarıdaki 4×4 lük karede her satır veya sütunda tüm eşitsizlikler doğru olacak şekilde 1, 2, 3 ve 4 rakamları birer kez yazılacaktır.

Buna göre soru işaretli yere gelmesi gereken sayı kaçtır?

A 1

2

C 3

6.

$$\begin{array}{r} 9 - 7 = 2 \\ \hline 5 ? + 1 = 6 \\ \hline 4 \quad 6 \end{array}$$

Yukarıdaki şekilde her satırdaki ve her sütundaki tüm işlemler doğru olacak şekilde sayma sayıları yerleştiriliyor.

Buna göre soru işaretli yere gelmesi gereken sayı kaç olur?

A 2

B 3

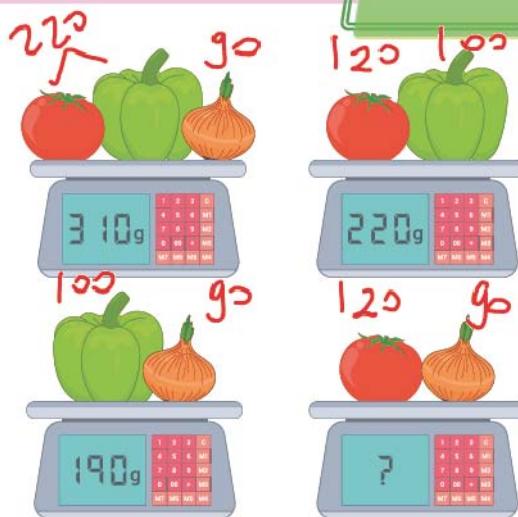
C 5



AKIL YÜRÜTME

TERAZİLER

1.



Yukarıdaki dijital terazilerde verilenlere göre son terazi kaç gramı gösterir?

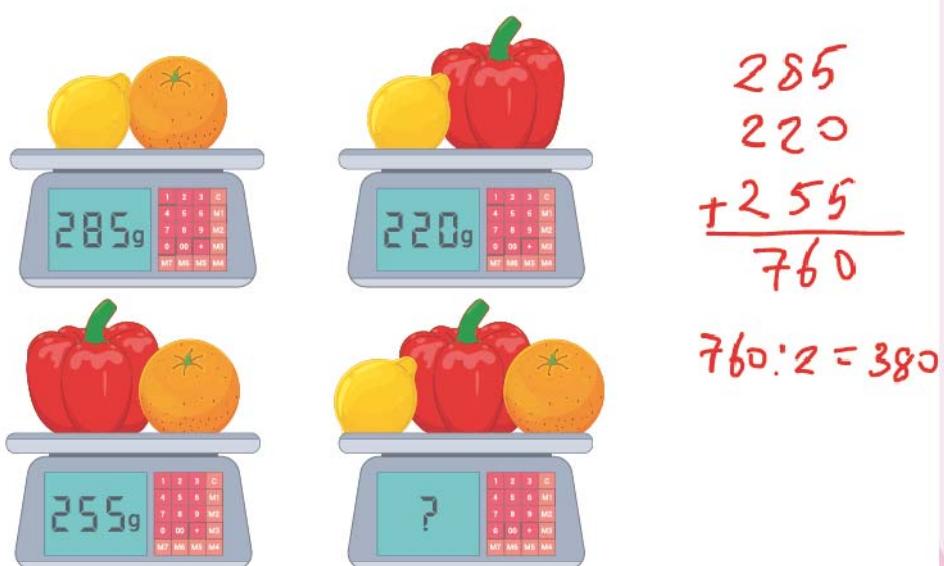
A 200

210

C 220

$$120 + 90 = 210$$

2.



Yukarıdaki dijital terazilerde verilenlere göre son terazi kaç gramı gösterir?

A 360

B 370

C 380



TERAZİLER

AKIL YÜRÜTME

3.



Yukarıdaki eşit kollu terazi dengede olduğuna göre 1 tane domates kaç kg ağırlığa sahiptir?

1

B 2

C 3

$$8 - 4 = 4$$

$$4 : 4 = 1$$

$$6 - 3 = 3$$
$$3 : 3 = 1$$

4.



Yukarıdaki eşit kollu terazi dengede olduğuna göre 1 tane salatalık kaç kg ağırlığa sahiptir?

1

B 2

C 3



AKIL YÜRÜTME

TERAZİLER

5.



Yukarıda tüm teraziler dengede olduğuna göre soru işaretli yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



6.



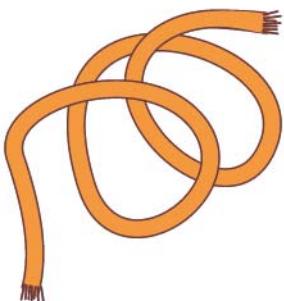
cevap = 6 kare

Yukarıda tüm teraziler dengede olduğuna göre soru işaretli yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

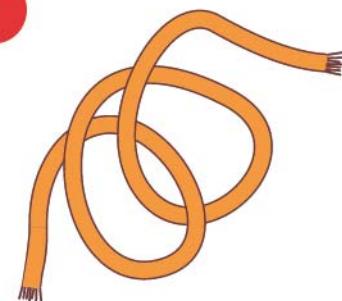


1. Aşağıdaki iplerden hangisi iki ucundan çekilince düğümlenir?

A



B



2. Aşağıdaki halatlardan hangisi iki ucundan çekilince düğümlenir?

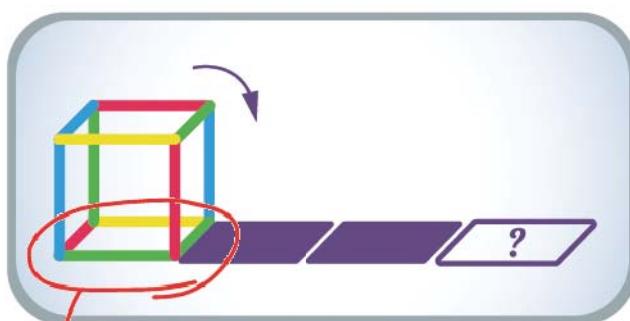
A



B



1.



Yukarıdaki renkli demir çubuklarla yapılan küp ok yönünde devrilerek soru işaretli kareye getirdiğimizde aşağıdaki görünümlerden hangisi oluşur?

A

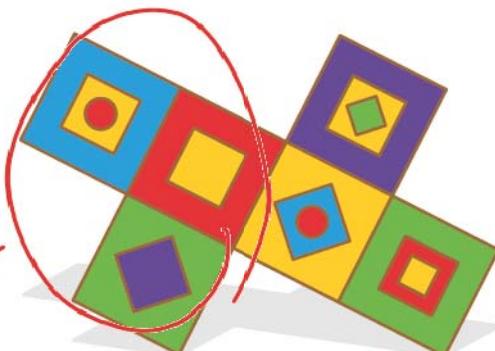


B



→ 3 defa derrilince
büyük zey yukarı gelir.

2.



Aşağıdaki küplerden hangisi yukarıda verilen kartonun katlanması ile yapılabilir?



B



C



3.



Yukarıdaki ev modeli aşağıdaki kartonlardan hangisinin katlanması ile elde edilebilir?

A



C



4.



*İşte!
yüzeyles
dynıdır.*

Aşağıdaki küplerden hangisi yukarıda verilen küp ile aynı olabilir?

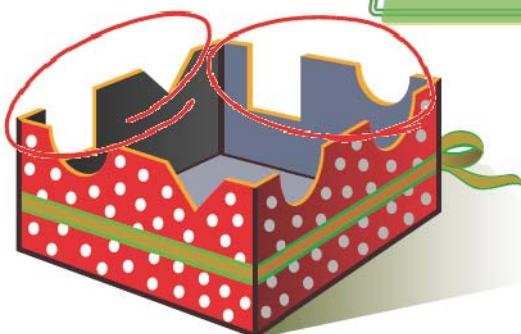
A



B

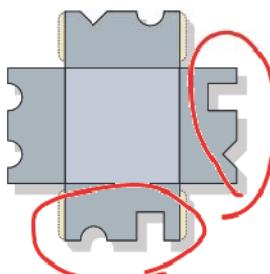
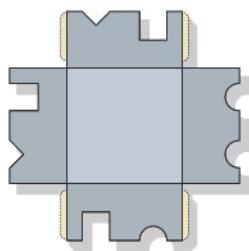


5.

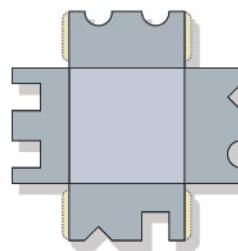


Yukarıdaki kasanın açılması ile aşağıdakilerden hangisi elde edilir?

A



C



*İsartili kesiklerden
anlayabilirsiz-*

6.



*2, 5 ve 3
rafcombrını
tomamsı*

Yukarıda üzerinde rakamlar yazılı olan büyük bir küpten çıkarılan parça verilmiştir.

Buna göre bu parça aşağıdaki küplerin hangisinden çıkarılmış olabilir?

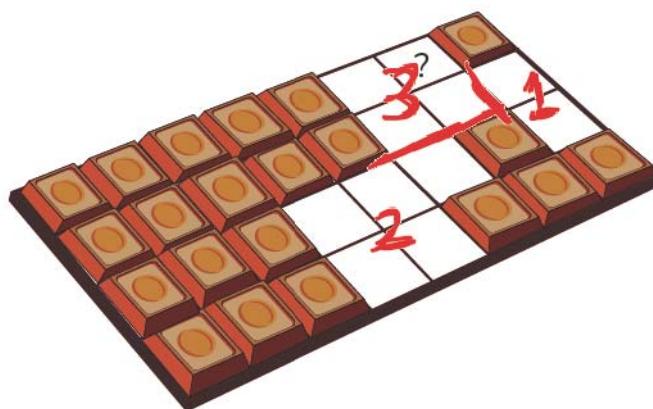
A



C



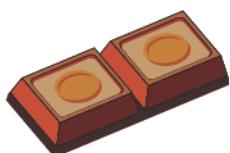
1.



Yukarıda verilen boşluklara aşağıda verilen çikolata parçaları tam olarak yerleştirilebilmektedir.

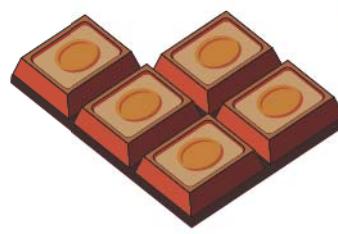
Buna göre soru işaretli kareye aşağıdaki parçalardan hangisi yerleştirilebilir?

A

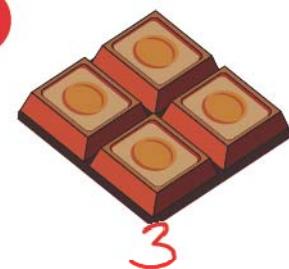


1

B



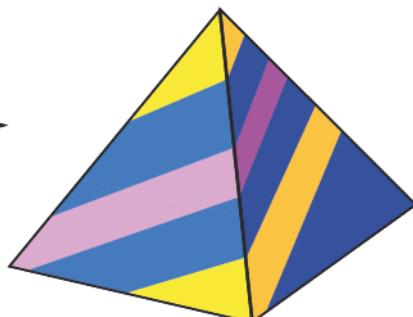
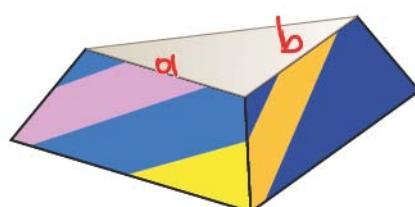
2



3

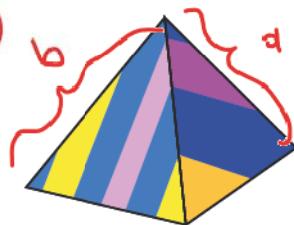
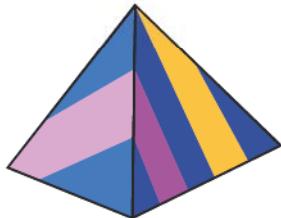
2.

*a ve b kenarları
denk gelecek şekilde
oturturuz-*

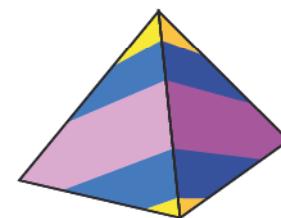


Yukarıdaki piramitin kesik parçası aşağıdakilerden hangisi olabilir. (Parçalar döndürülebilir.)

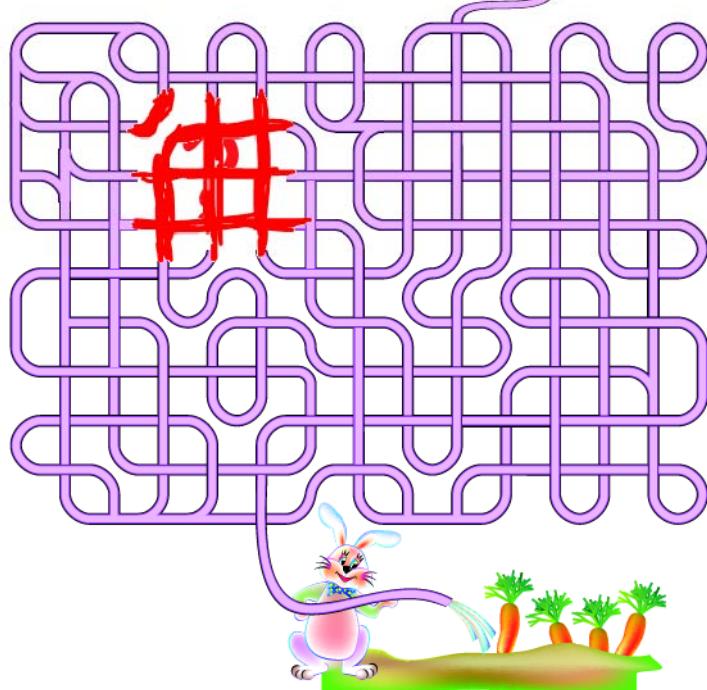
A



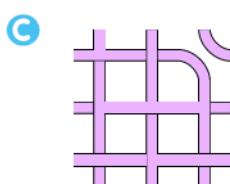
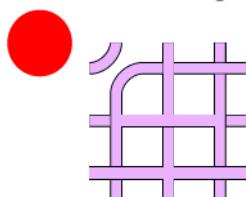
C



3.



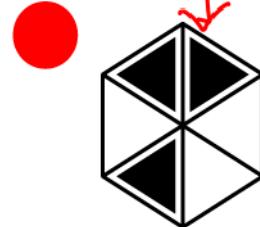
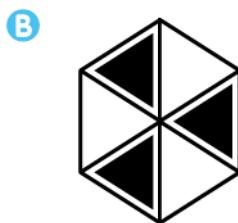
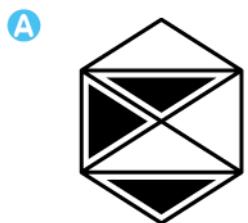
Yukarıdaki tavşanın havuçları sulayabilmesi için yukarıdaki boşluğa aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?



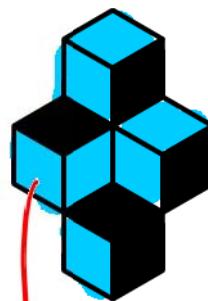
4.



Yukarıdaki şeffaf kağıda çizilmiş altıgen ile aşağıdakilerden hangisi döndürülmeden üst üste çakışacak şekilde birleştirilirse tüm üçgenler siyah görünür?

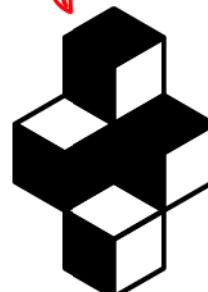
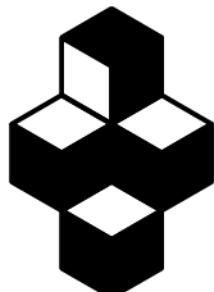


5.

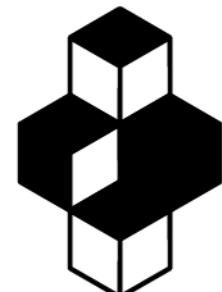


Yukarıdaki şeffaf kağıda çizilmiş şekil ile aşağıdakilerden hangisi döndürülmeden üst üste çakışacak şekilde birleştirilirse tüm bölümler siyah görünür?

A



C



ÖRÜNTÜ = Sarı, kırmızı, mor, kırmızı

6.



$$\begin{array}{r} 17 \\ - 16 \\ \hline 1 \end{array}$$

$\frac{1}{4}$

$\frac{1}{4}$

$1 \rightarrow 0 \cap \text{Son}$

Son
takılıc-

Sueda kendisine yukarıdaki gibi sarı, kırmızı ve mor boncuklarla belirli bir örüntüye göre kolye yapmaktadır.

Kolye şekildeki durumdayken yeni takacağı 20. boncuk aşağıdakilerden hangisidir?

A



B



CEVAP ANAHTARI

1. BÖLÜM: DİKKAT BECERİSİ

AYNADAKİ YANSIMA-1 Sf 6									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	C	B	B						

AYNADAKİ YANSIMA-2 Sf 9									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	A	B							

GÖLGESİNİ BULALIM-1 Sf 11									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	B	C	A						

GÖLGESİNİ BULALIM-2 Sf 13									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	B	B	A						

DİKKATİNİ TOPLA-1 Sf 15									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	B	C	C						

DİKKATİNİ TOPLA-2 Sf 17									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	C	B	C						

DİKKATİNİ TOPLA-3 Sf 19									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	B	B	C						

DİKKATİNİ TOPLA-4 Sf 21									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	B	C	B						

DİKKATİNİ TOPLA-5 Sf 23									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	C	A	C						

DİKKATİNİ TOPLA-6 Sf 25									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	B	C							

DİKKATİNİ TOPLA-7 Sf 27									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	B	C	C						

DİKKATİNİ TOPLA-8 Sf 29									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	C	C	B						

DİKKATİNİ TOPLA-9 Sf 32									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	B	B	C						

DİKKATİNİ TOPLA-10 Sf 35									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	A	C	C	B					

NASIL GÖRÜNÜR-1 Sf 37									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	B	B	A						

NASIL GÖRÜNÜR-4 Sf 43									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	B	B	B	B					

YÖNMÜ BULUYORUM Sf 45									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	A	A	B						

EKSIK PARÇALAR-1 Sf 47									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	B	A	B	A	A				

EKSIK PARÇALAR-2 Sf 50									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	C	C	B						

EKSIK PARÇALAR-3 Sf 52									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	A	B	A	A	B				

ŞEKİLLERİ BİRLEŞİRELİM-3 Sf 64	
--------------------------------	--

CEVAP ANAHTARI

3. BÖLÜM: MANTIK

MANTIK MUHAKEME-1 Sf 82									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	A	C	B	B	B				
B	B	C	C	B	B				

MANTIK MUHAKEME-2 Sf 85									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	B	C	C	B	B				
C	C	B	C	B	C				

MANTIK MUHAKEME-3 Sf 88									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	A	A	B	C	B				
C	C	B	C	B	C				

4. BÖLÜM: AKIL YÜRÜTME

ŞEKİLLERİ DÖNDÜRELİM Sf 95									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	C	A	C	B	C				
D	D	E	F	G	H	I	J	K	L

ŞEKİLLİ SUDOKU Sf 98									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	A	C	A	B	C				
B	B	D	E	F	G	H	I	J	K

TERAZİLER Sf 101									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	C	A	A	A	C				
C	D	E	F	G	H	I	J	K	L

DÜĞÜMLER Sf 104									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	C								
D	D	E	F	G	H	I	J	K	L

KÜPLER VE AÇINIMLAR Sf 105									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	A	B	C	B	B				
D	D	E	F	G	H	I	J	K	L

YAPBOZ VE OYUNLAR Sf 108									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	B	B	C	B	C				
D	D	E	F	G	H	I	J	K	L