

3.
SINIF

 ALTIN BEYİN

DİKKAT VE ZEKA

TEST KİTABI

Online
Deneme
ile Kişisel Öğü
Gelişim Karnesi
www.altinkarne.com



Düşünme Becerileri

- DİKKAT BECERİSİ
- MANTIK
- ALGILAMA
- AKIL YÜRÜTME

Copyright©Altın Nokta
ISBN 978-605-2265-25-3

KAYNAK KİTAPLAR
3. 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 GÜNDOĞDU

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.kitapana.com.tr
www.bilimselkitaplar.net

nartest@nartest.com.tr - altinnokta@altinnokta.com.tr
nokta@nokta2000.com - kitapana@kitapana.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 Yürütme, Dikkat, Eleştirel Düşünme ve İşlem Becerisi** yetenekleri gelişmiş bireyler dünyayı daha iyi okuyacak karşılaştığı problemlere farklı çözüm yolları üreteceklerdir.

Altın Beyin kitap serisi ile çocuklarımızı bilgi yüklü ama yüklendiği 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 YÜRÜTME bölümlerinden oluşmaktadır. Altın Beyin kitap serisine bu kitaptaki soruları çözecek 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 kitaptaki sorularla matematiksel düşünme becerilerini geliştireceksiniz ve farklı düşünme becerileri 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 | 23 |
| 3. BÖLÜM | MANTIK | 59 |
| 4. BÖLÜM | AKIL YÜRÜTME | 82 |



1. BÖLÜM



DİKKAT BECERİSİ

Bu bölümdeki soruları çözerek dikkat ve konsantrasyon becerilerinizi güçlendireceksiniz.

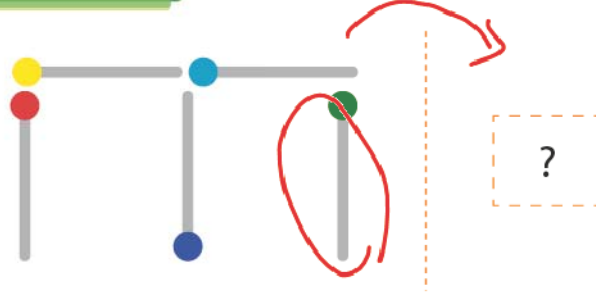
Tüm soruları çözdükten sonra www.altinkarne.com sitesindeki **DİKKAT** ve **ZEKA-DİKKAT BECERİSİ** sınavını çözerek ilerlemenizi kaydediniz.

Online sınav için karekodu okutunuz.

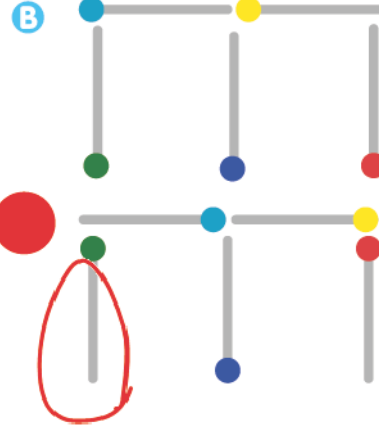
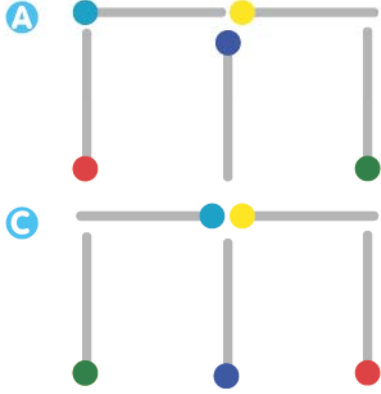
TEST-1

DİKKAT BECERİSİ

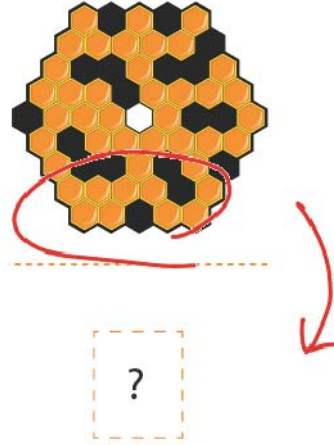
1.



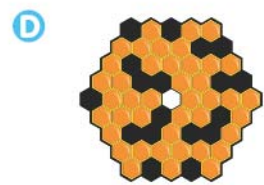
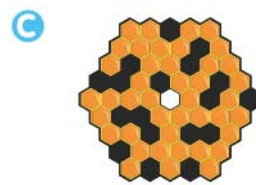
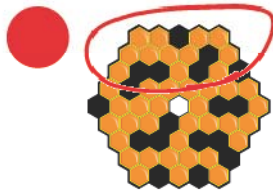
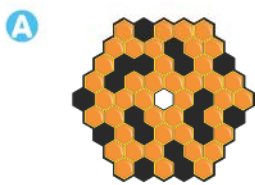
Yukarıdaki şeklin yansıması aşağıdakilerden hangisidir?



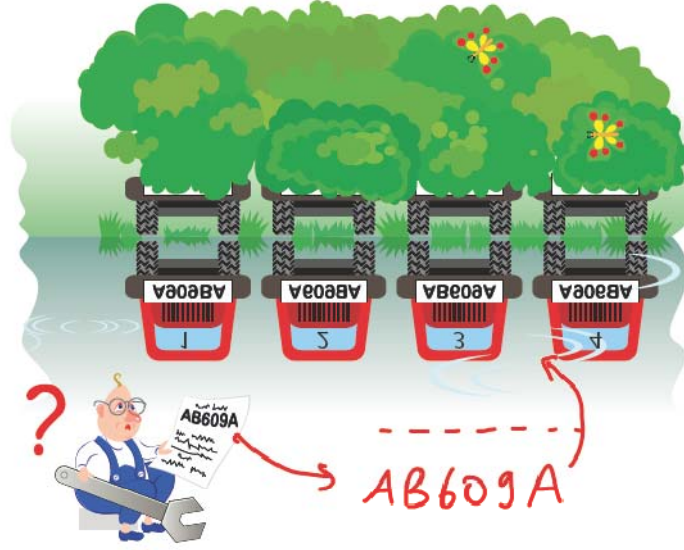
2.



Yukarıdaki bal peteğinin yansıması aşağıdakilerden hangisidir?



3.



Niyazi Usta'nın elindeki kağıtta çalıştığı dükkanın işyeri numarası yazmaktadır. Dükkanların göldeki yansıması görüldüğüne göre Niyazi Usta kaç numaralı dükkanda çalışmaktadır?

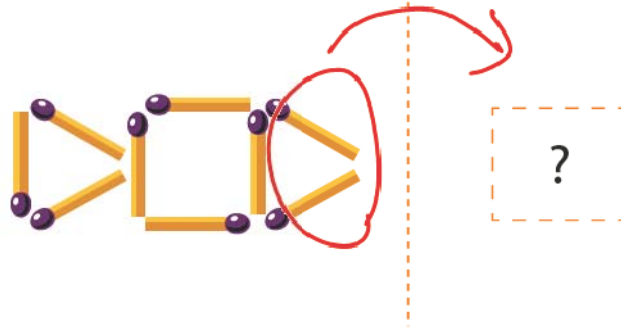
A 1

B 2

 3

D 4

4.

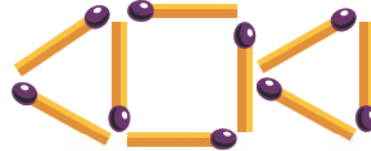


Yukarıda kibrit çöpleriyle yapılan şeklin yansıması aşağıdakilerden hangisidir?

A



B

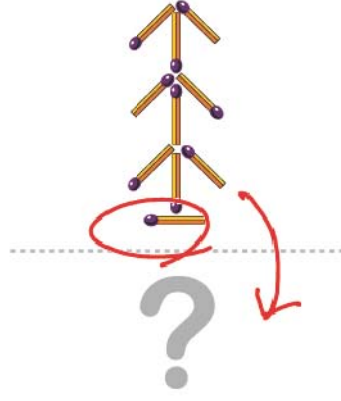


D

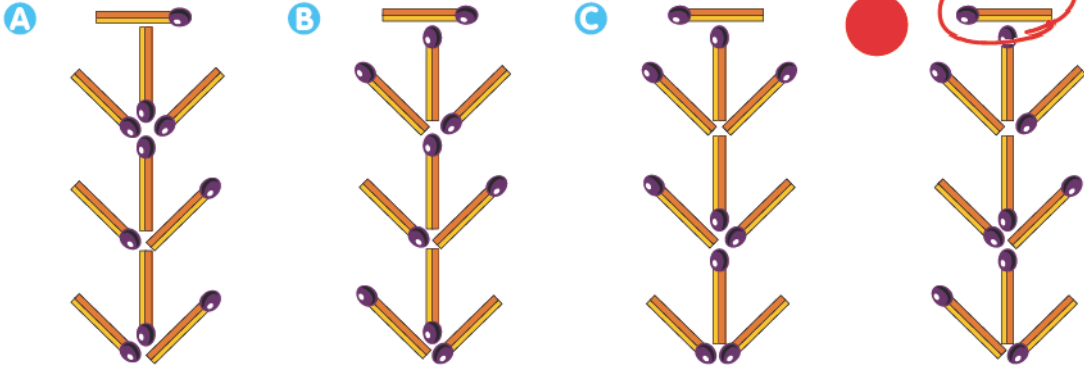




5.



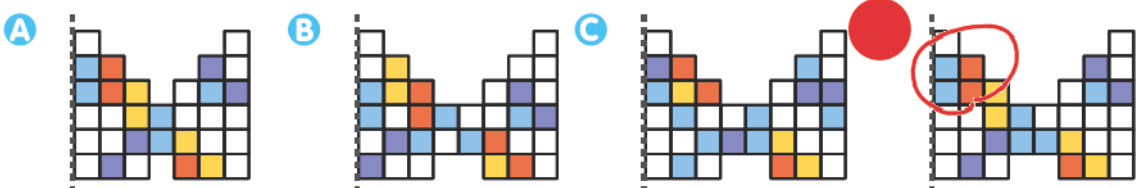
Yukarıda kibrit çöpleriyle yapılan şeklin yansıması aşağıdakilerden hangisidir?



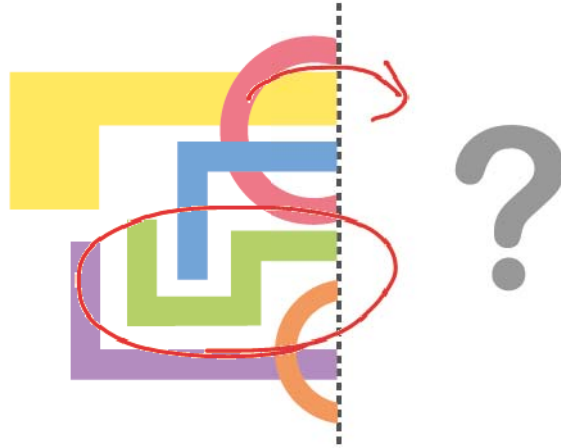
6.



Yukarıdaki şeklin yansıması aşağıdakilerden hangisidir?



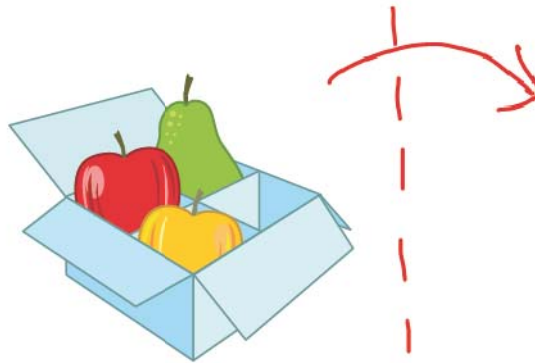
7.



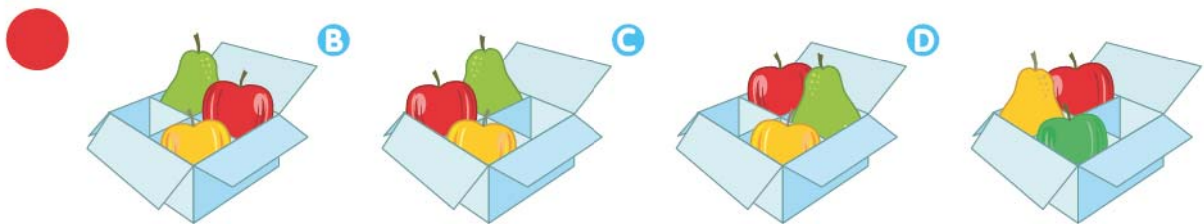
Yukarıdaki şeklin yansıması aşağıdakilerden hangisidir?



8.



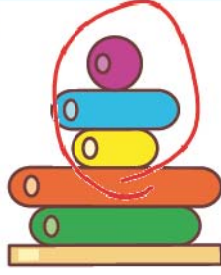
Yukarıdaki meyve kutusunun aynadaki görüntüsü aşağıdakilerden hangisi olabilir?



TEST-2

DİKKAT BECERİSİ

1.



Yukarıdaki oyuncanın gölgesi aşağıdakilerden hangisidir?



B



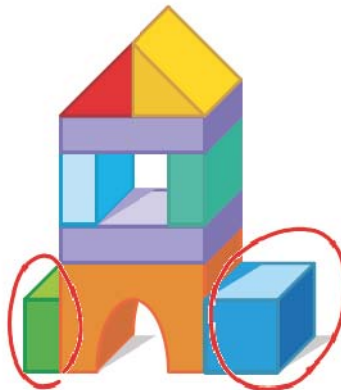
C



D



2.



Yukarıdaki yapının gölgesi aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A



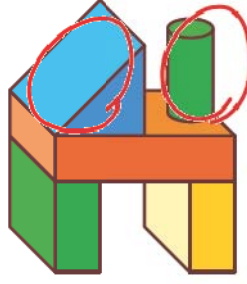
C



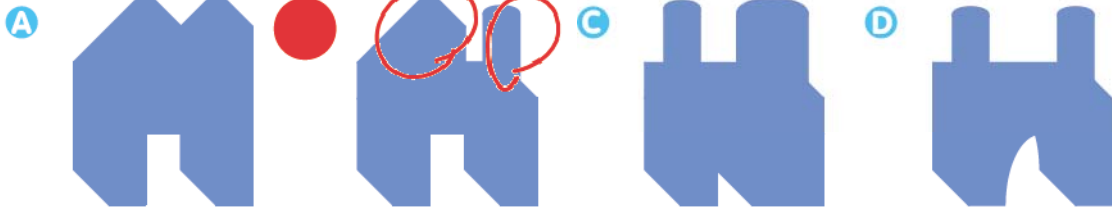
D



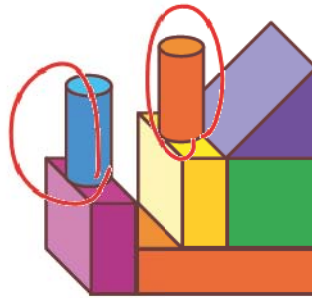
3.



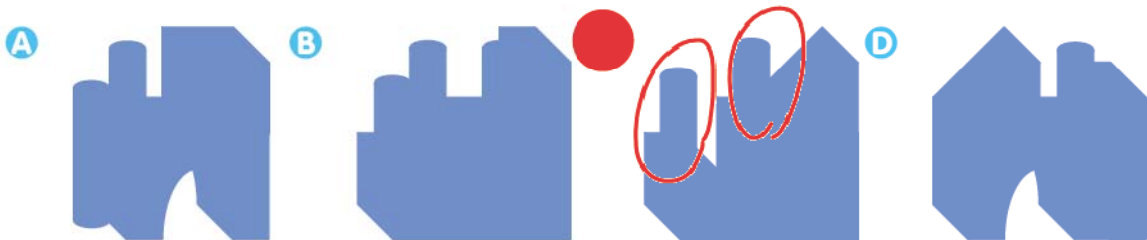
Yukarıdaki yapının gölgesi aşağıdakilerden hangisi olabilir?



4.



Yukarıdaki yapının gölgesi aşağıdakilerden hangisi olabilir?



5.

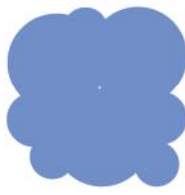


Yukarıda verilen düğmelerin gölgesi aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A



B



C



6.

İşaretili yerler ters



Yukarıda yapı taşları ile yapılan bir kale verilmiştir.

Buna göre aşağıdaki parçalardan hangisi bu kalede bulunmaz?

A



C



D



1.

| | | | | |
|---|----|----|----|----|
| 6 | 5 | 2 | 1 | 20 |
| 7 | 4 | 3 | 18 | 19 |
| 8 | A | 12 | 17 | B |
| 9 | 10 | 13 | 14 | 15 |

Yukarıdaki kareler 1'den başlayarak kenarları ortak bir başka kareye bir fazlası yazılacak şekilde 20'ye kadar doldurulacaktır.

Buna göre A ve B yerine gelmesi gereken sayıların toplamı kaçtır?

A 25

● 27

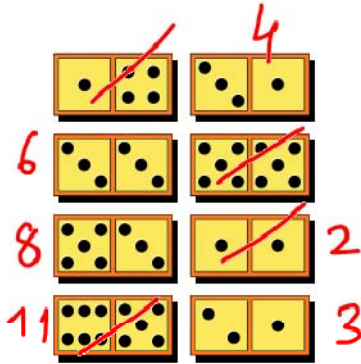
C 29

D 34

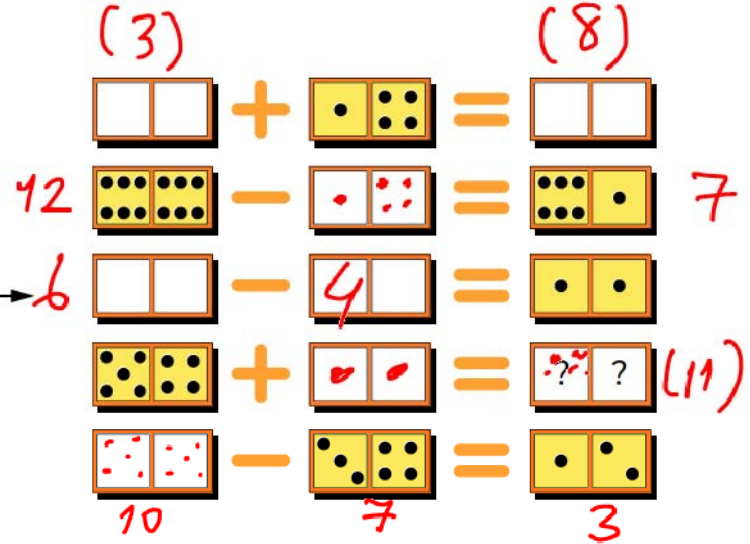
$$A = 11 \quad B = 16$$

$$11 + 16 = 27$$

2.



Şekil 1



Şekil 2

Şekil 1'deki domino taşları Şekil 2'deki toplama işlemleri doğru olacak şekilde yerleştirildiğinde Şekil 2'de soru işareti yerine gelmesi gereken toplam nokta sayısı kaç olur?

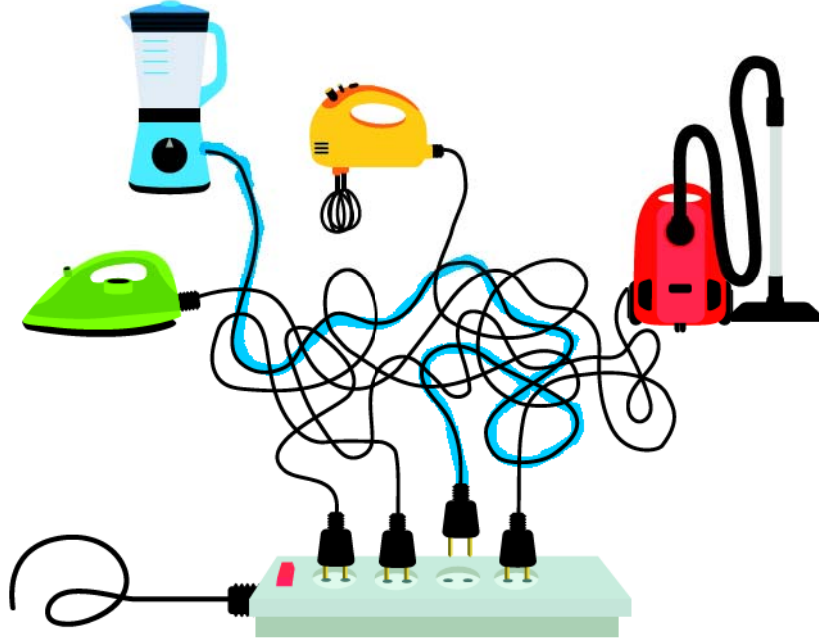
A 6

B 8

C 10

● 11

3.



Yukarıdaki ev aletlerinden hangisinin fişi prize takılı değildir?

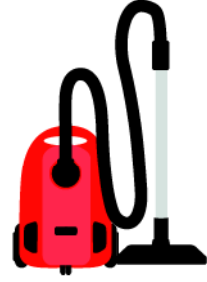
A



C



D



4.

Zarların
döndürülmüş
hali konulmuştur.



Yukarıda verilen zarlar aynı yüzleri görünecek şekilde tekrar yerleştirilmiştir.
Buna göre aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki zar setleriyle aynı olabilir?

A



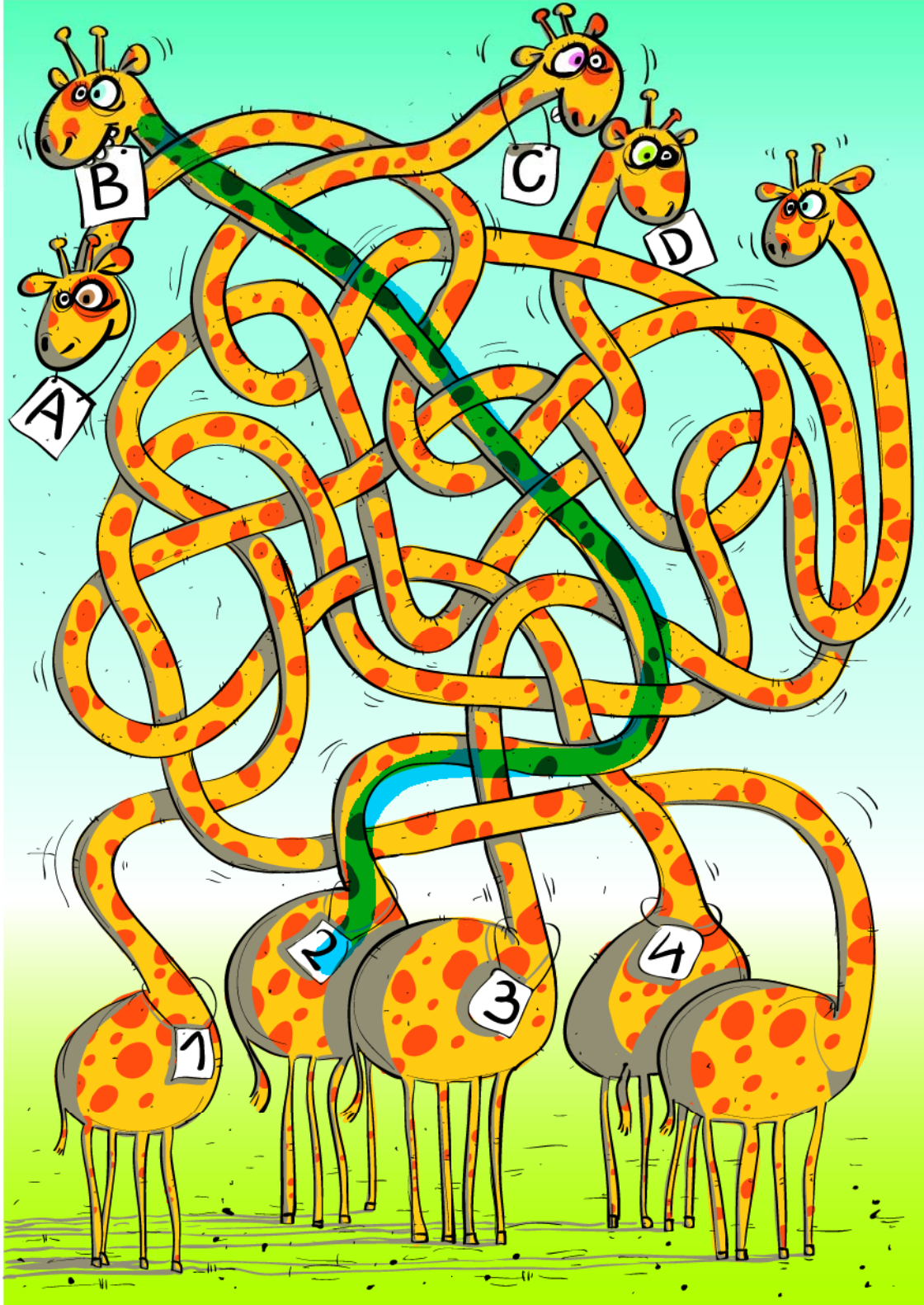
C



D



5.



Ağızında B harfi olan zürafa kaç numaralıdır?

A

1



2

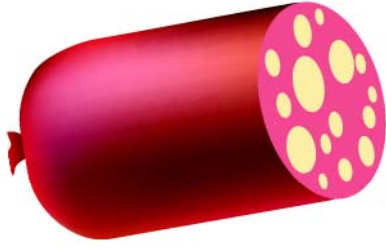
C

3

D

4

6.



Aşağıdaki sosis dilimlerinden hangisi kedinin elindeki ile aynıdır?

A



B



D



7.

Domates ve
maydonozların
dizilişimi
aynıdır.



Aşağıda verilen pizzalardan hangisi yukarıda verilen pizzanın eşidir?

A



C



D

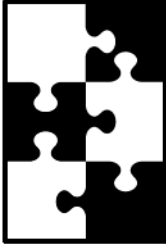


1.

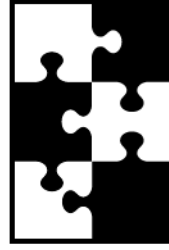


Yukarıdaki şekilde siyah yapboz parçalarını beyaz, beyaz yapboz parçalarını siyaha boyarsak aşağıdakilerden hangisi elde edilir?

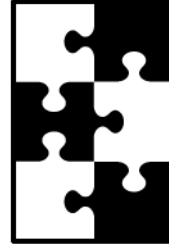
A



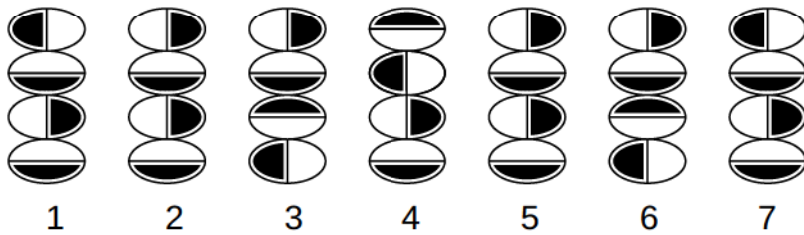
C



D



2.



1

2

3

4

5

6

7

1-7
2-5
3-6

Yukarıda verilen şekillerden hangisinin eşi yoktur?

A

1

B

2

C

3



4

3.

Aynı
renkler

Yukarıdaki ipler kullanılarak aşağıdaki kazaklardan hangisi örülebilir?



B



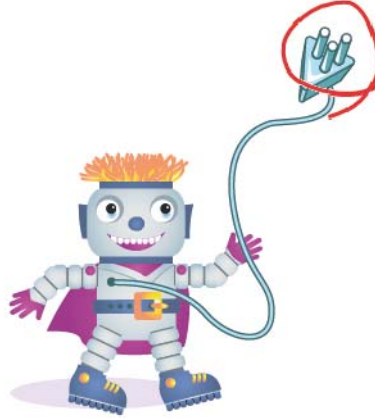
C



D



4.



Yukarıdaki robotu şarj etmek için aşağıdaki prizlerden hangisine takmak gerekir?



B



C



D



5.



Aşağıdaki şekillerin hangisinde yukarıda verilen şekillerin tümü kullanılmamıştır?

A



B



C



üçgen yoktur.

6.



Yukarıdaki kız hangi çiçeği sulamaktadır?

A



B



C



1.



Yukarıda bir şehrin silueti gösterilmiştir.

Buna göre aşağıdaki parçalardan hangisi bu resimde yoktur?

A



1



2

C



3

D



4

2.



Yukarıdaki kurbağanın gölgesi aşağıdakilerden hangisidir?

A



C



D



3.

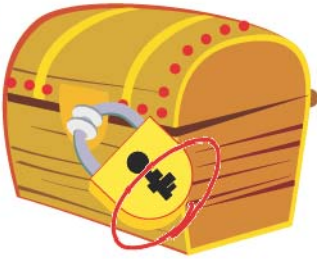


Yukarıdaki korsan elindeki anahtarla aşağıdaki kilitlerden hangisini açabilir?

A



B



D



4. Aşağıdaki şekillerden hangisi diğerlerinden farklıdır?

A



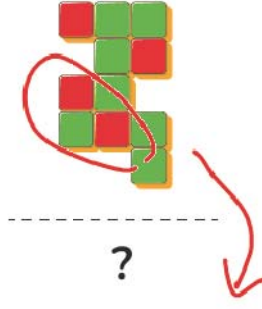
B



D

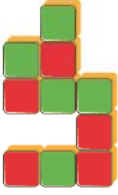


5.



Yukarıdaki şeklin yansıması aşağıdakilerden hangisidir?

A



B



C



6.



Yukarıdaki hayvanların göldeki yansıması aşağıdakilerden hangisidir?

A



C



D





2. BÖLÜM



ALGILAMA

Bu bölümdeki soruları çözerek ALGILAMA becerilerinizi güçlendireceksiniz.

Tüm soruları çözdükten sonra

www.altinkarne.com sitesindeki

DİKKAT ve **ZEKA-ALGILAMA** sınavını çözerek ilerlemenizi kaydediniz.

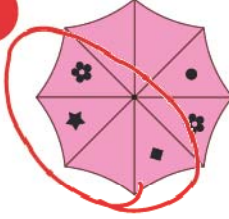
Online sınav için karekodu okutunuz.

1.



Yukarıdaki şemsiyenin üstten görüntüsü aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A



C



D



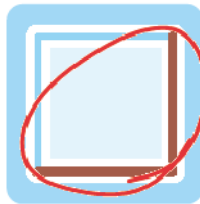
2.



Yukarıda verilen şeffaf küpün kenarları şekildeki gibi çizilmiştir.

Buna göre küpün üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

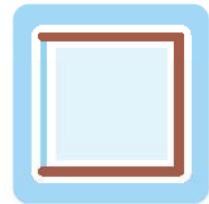
A



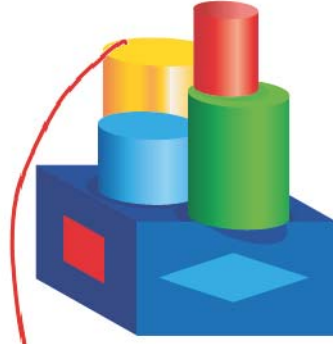
C



D



3.



Yukarıda verilen yapının üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A



C



D

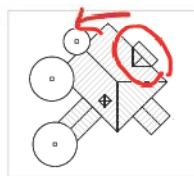
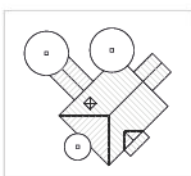


4.

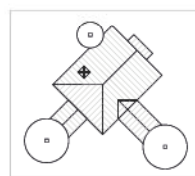


Yukarıda verilen evin üstten görüntüsü aşağıdakilerden hangisi olabilir?

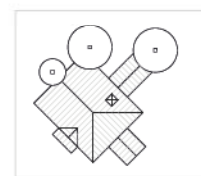
A



C



D

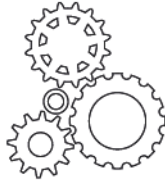
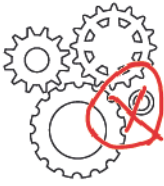


5.

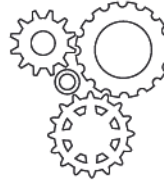


Yukarıda verilen civataların üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A



C



D

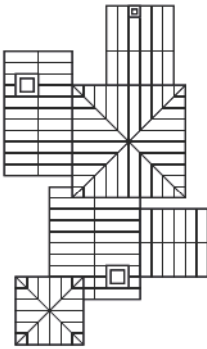


6.

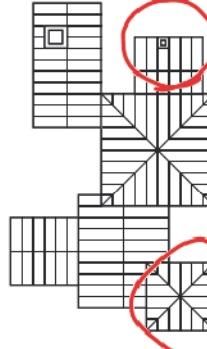
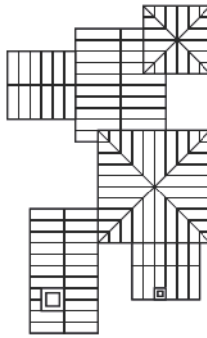


Yukarıda verilen evin üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi olabilir?

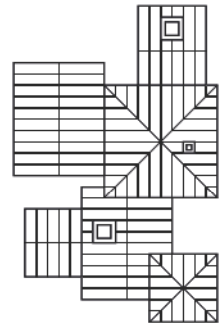
A



B



D



1.



Renk
dizilimi
oyunu

Açılmış halinin üstten görünümü yukarıda verilen şemsiye aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A



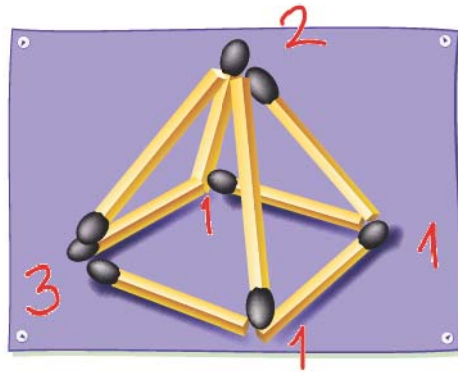
C



D

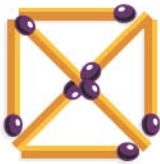


2.

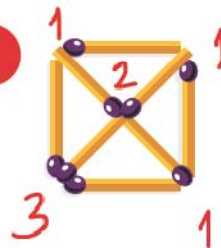
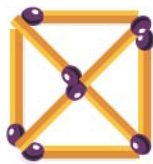


Yukarıdaki kibrit çöplerinin üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi gibidir?

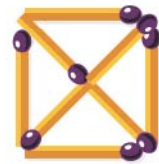
A



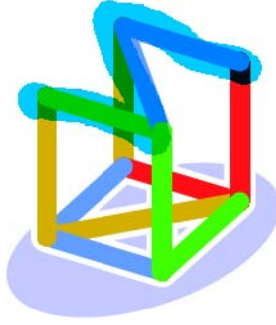
B



D



3.



Yukarıda demir çubuklarla yapılmış cisimlerin üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A



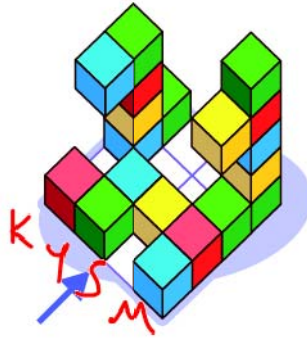
B



D

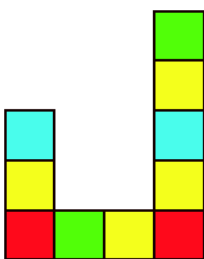


4.

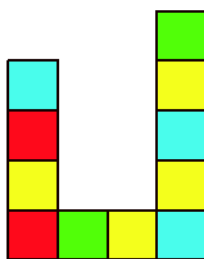


Yukarıda küplerle yapılmış yapının ok yönünden görüntüsü aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

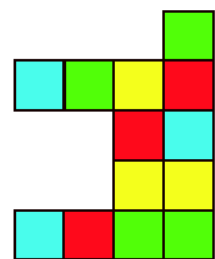
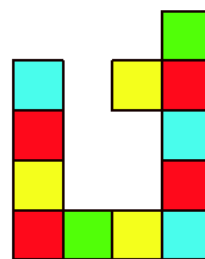
A



C



D



K Y S M

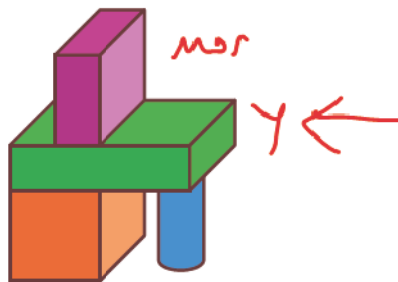
5.



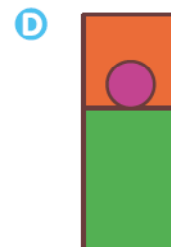
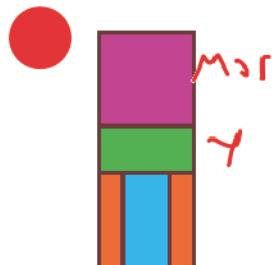
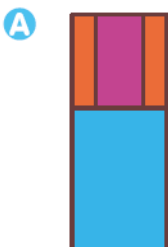
Yukarıda ahşap yapıtaşlarıyla yapılmış şeklin üstten görünümü aşağıdakilerden hangisidir?



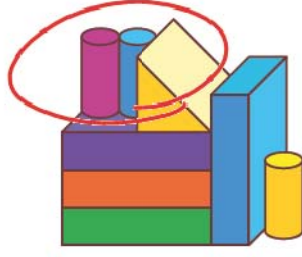
6.



Yukarıda yapıtaşlarıyla yapılan cismin sağdan görünümü aşağıdakilerden hangisi gibi olabilir?



1.

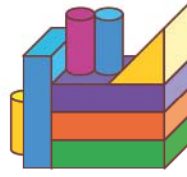


Yukarıdaki yapıya arka taraftan bakan bir kişi aşağıdakilerden hangisi gibi görür?

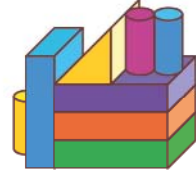
A



C

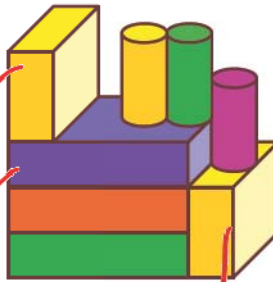


D



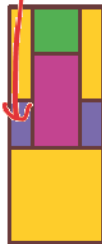
*Simetrik
dizilim*

2.



Yukarıda verilen yapının sağdan görünümünü aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

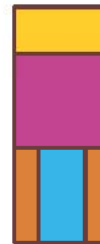
A



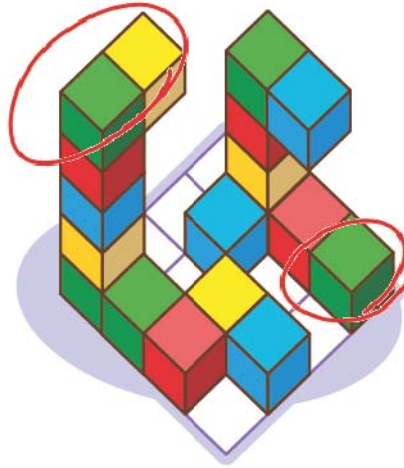
C



D



3.



Yukarıda küplerle yapılmış yapının üstten görünümü nasıl olur?

A



B



C



4.



Yukarıdaki demir borularla yapılmış şeklin yukarıdan görünümü aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

A



B



C

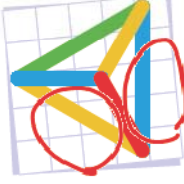


5.



Yukarıdaki renkli çubuklarla yapılmış piramitin üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

A



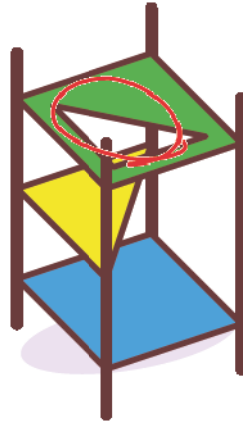
C



D



6.



Yukarıdaki levhaların üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

A



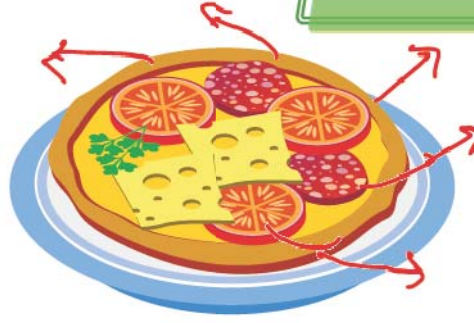
C



D



1.



Yukarıdaki pizzanın üstten görünüşü aşağıdakilerden hangisidir?

A



C

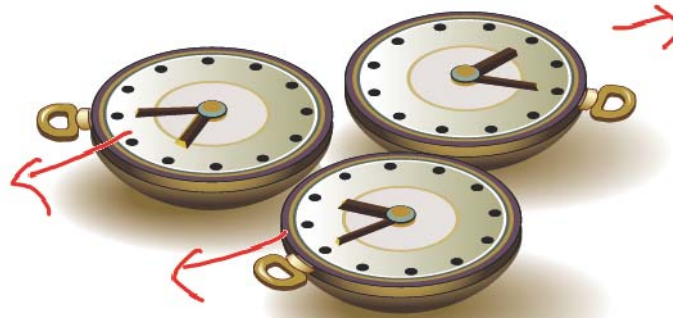


D



Domates ve sucukların
dizilimi aynı

2.



Yukarıdaki saatlerin üstten görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

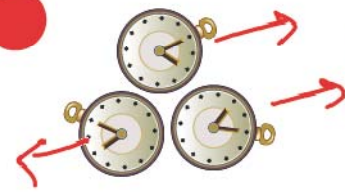
A



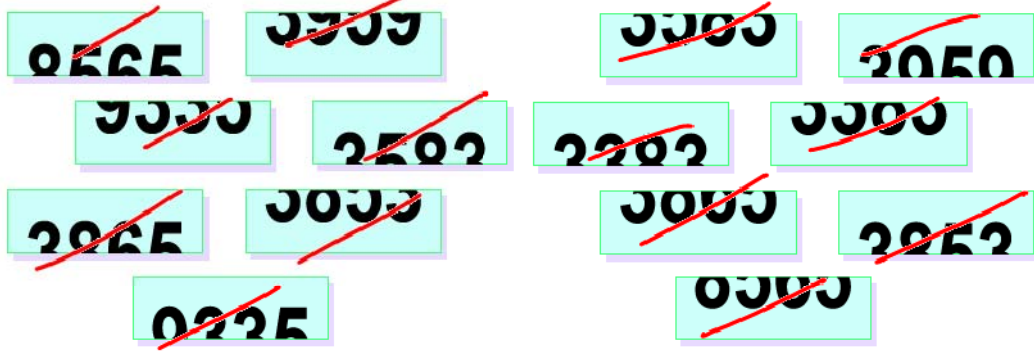
B



C



3.



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

Bu sayılar küçükten büyüğe doğru sıralandığında baştan 3. sayının onlar basamağında hangi rakam vardır?

A 3

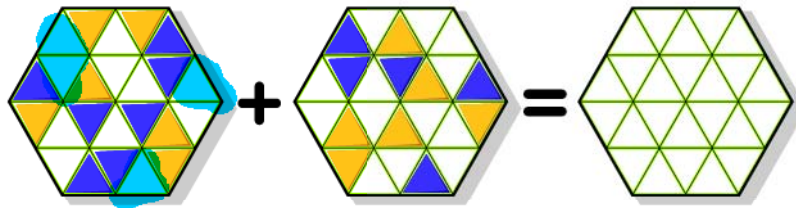
B 5

C 6

D 8

1) 3383
 2) 3583
 3) 3853
 3865
 3959
 8565
 9335

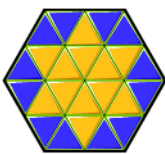
4.



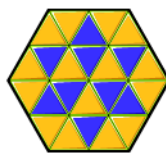
Yukarıda verilen levhalarda beyaz bölgeler şeffaftır.

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

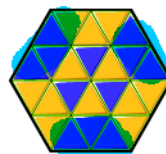
A



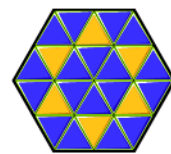
B



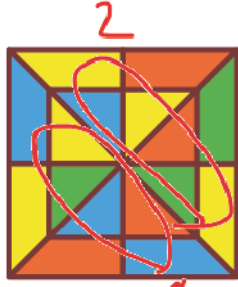
C



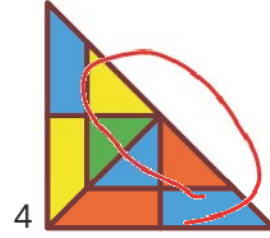
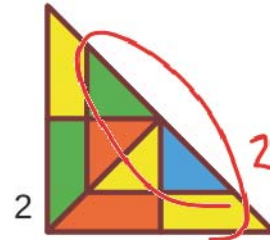
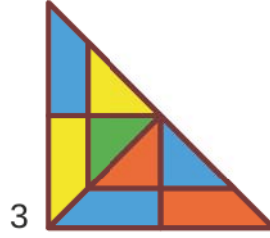
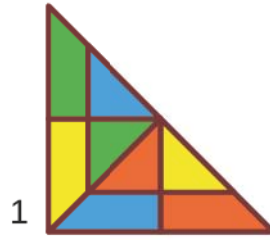
D



5.



Şekil 1



Şekil 2

Şekil 1'de verilen kare Şekil 2'de verilen üçgenlerin hangilerinin birleştirilmesiyle elde edilebilir? (Üçgenler döndürülebilir.)

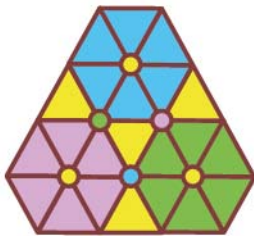
A 1-4

 2-4

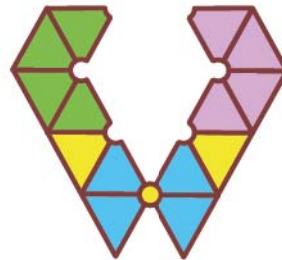
C 1-3

D 2-3

6.



Şekil 1



1



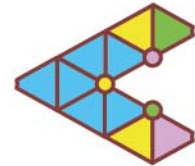
4



2



5



3



6

Şekil 2

Şekil 1'de verilen yapboz Şekil 2'deki hangi parçaların birleştirilmesiyle oluşturulmuştur.

A 1-2

B 3-4

C 4-5

 5-6

1.



Yukarıda verilen katlanmış kağıt açıldığında hangi şekil oluşur?

A Üçgen

B Kare

C Dikdörtgen

D Eşkenar Dörtgen

2.



Yukarıda verilen katlanmış kağıt açıldığında hangi şekil oluşabilir?

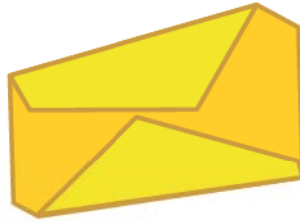
A Üçgen

B Kare

C Beşgen

D Altıgen

3.



Yukarıda verilen katlanmış kağıt açıldığında hangi şekil oluşur?

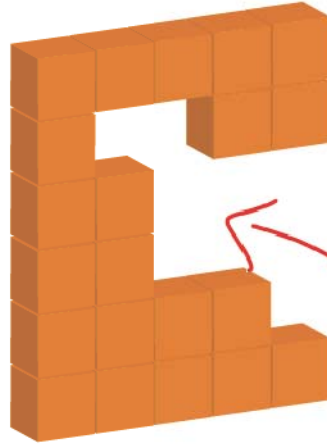
A Üçgen

B Dörtgen

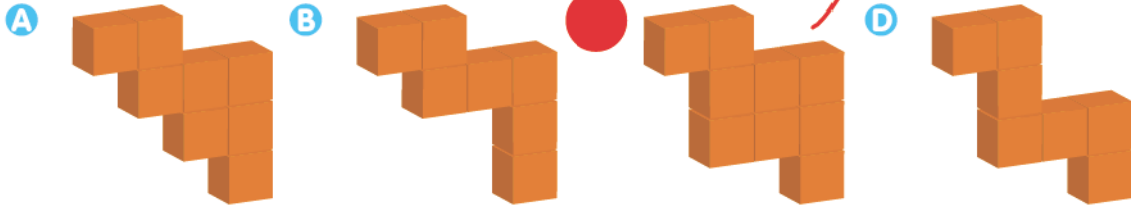
C Beşgen

D Altıgen

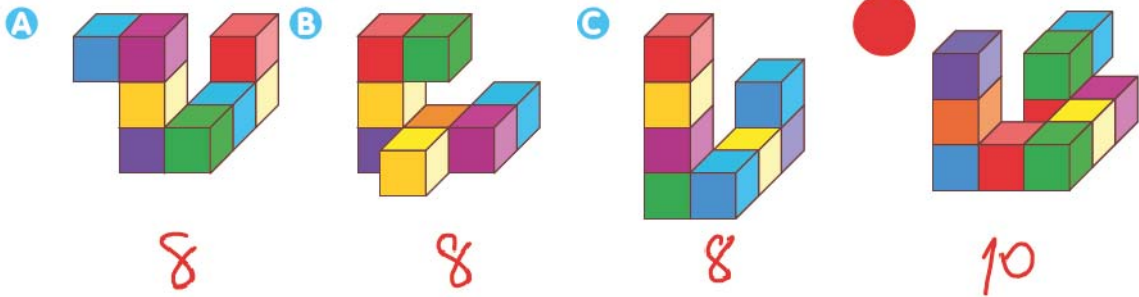
4.



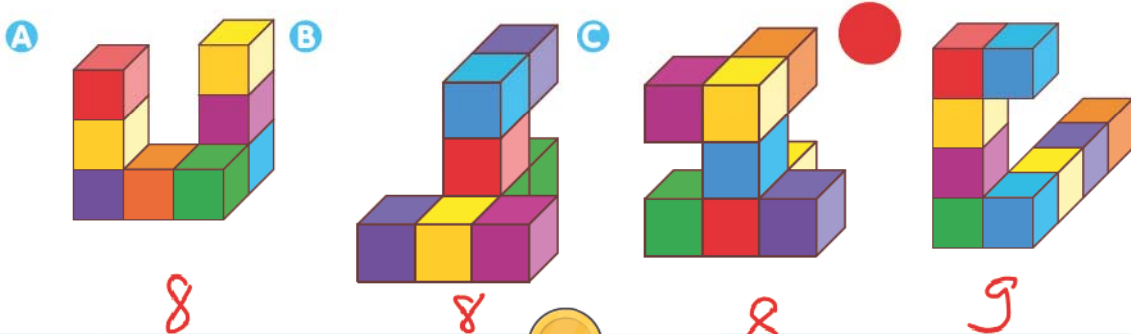
Yukarıdaki şekilde boş kısım aşağıdakilerden hangisi ile tam olarak doldurulabilir?



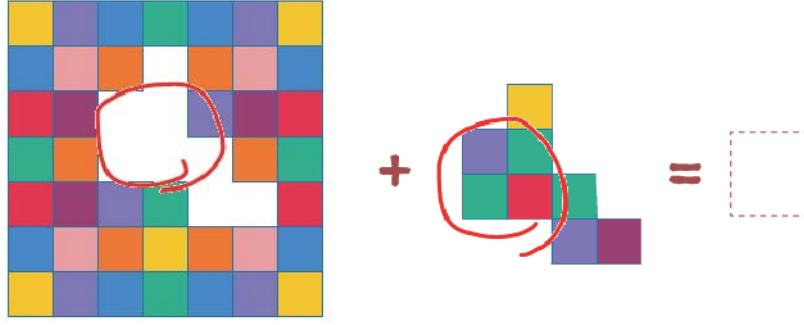
5. Aşağıda birbirine eş birim küplerle yapılan yapılardan hangisinde farklı sayıda küp kullanılmıştır?



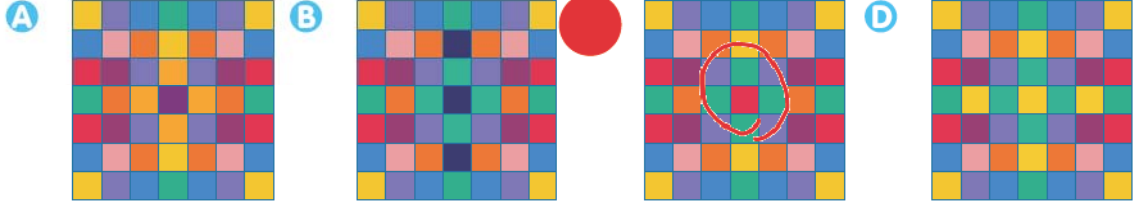
6. Aşağıda birbirine eş birim küplerle yapılan yapılardan hangisinde farklı sayıda küp kullanılmıştır?



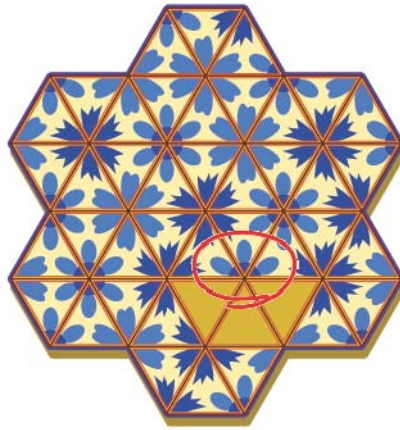
1.



Yukarıdaki iki parça birleştirildiğinde aşağıdakilerden hangisi oluşur?



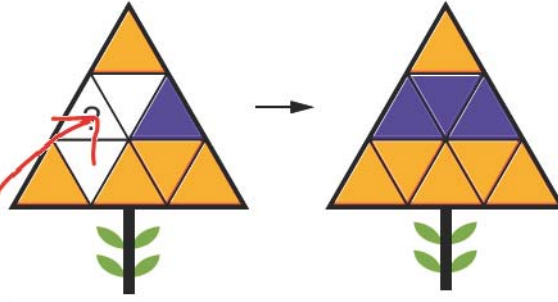
2.



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



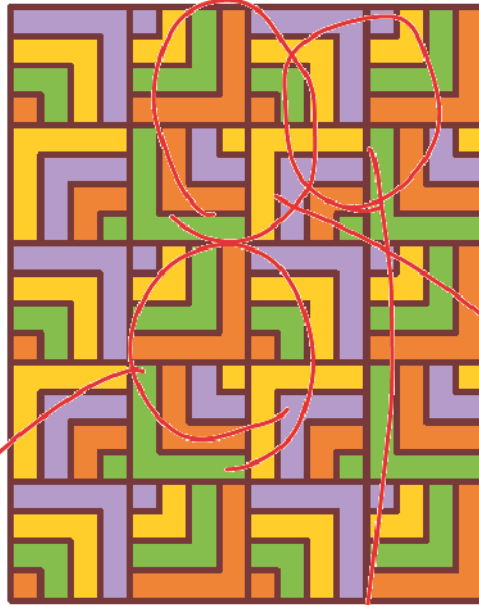
3.



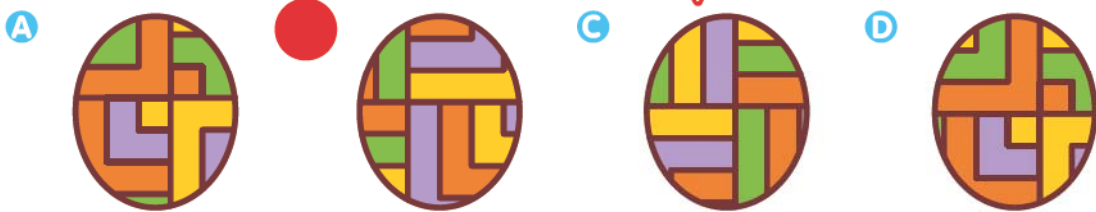
Yukarıdaki ağaç modelinde eksik parça aşağıdakilerden hangisidir?



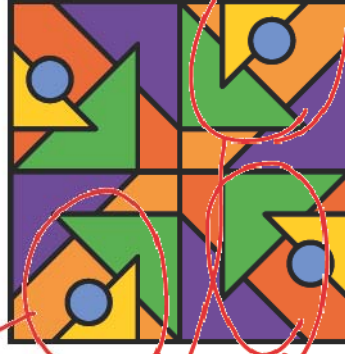
4.



Aşağıda verilen şekillerden hangisi yukarıda verilen şeklin bir parçasını göstermez?



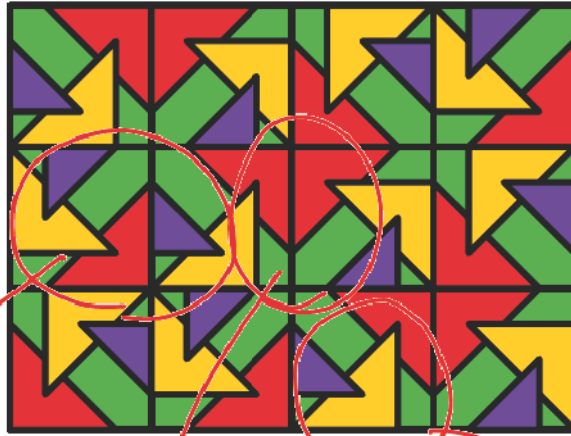
5.



Aşağıda verilen şekillerden hangisi yukarıda verilen şeklin bir parçasını göstermez?



6.



Aşağıda verilen şekillerden hangisi yukarıda verilen şeklin bir parçası olamaz?



1.



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

A



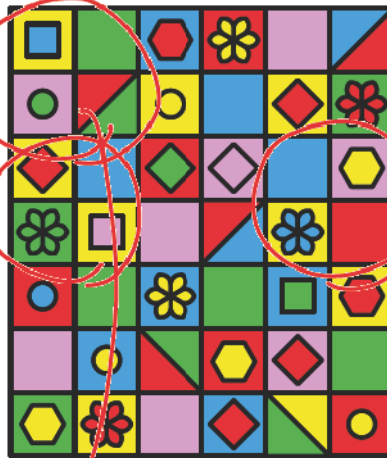
B



C



2.



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

A



B



C



3. Aşağıdaki üç boyutlu olarak çizilen şekillerden hangisi bir cisim olarak yapılabilir?

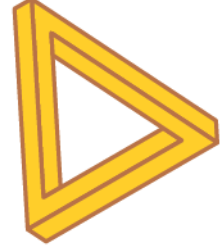
A



C



D



4. Aşağıdaki üç boyutlu olarak çizilen şekillerden hangisi bir cisim olarak yapılamaz?

A



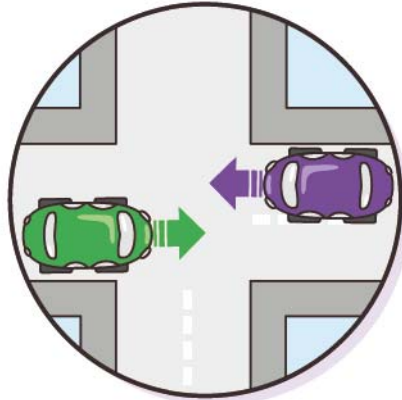
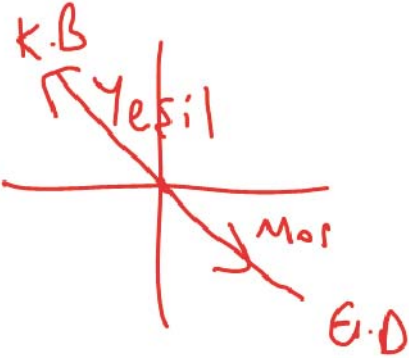
C



D



5.



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

A

Güneybatı



Güneydoğu

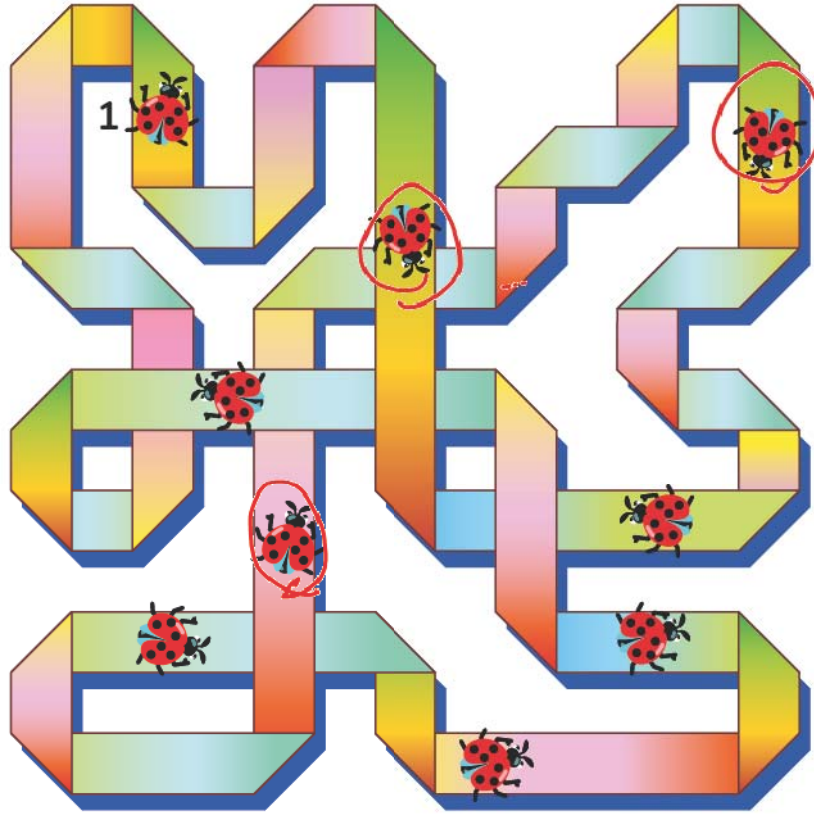
C

Kuzeydoğu

D

Güney

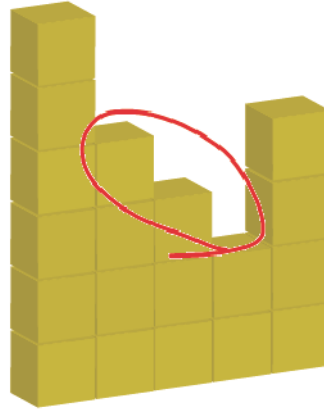
6.



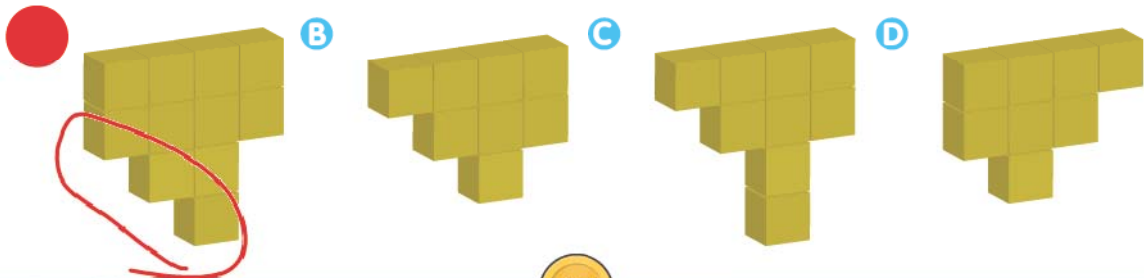
Yukarıdaki şekilde katlanmış bir kağıdın üstünde duran uğur böcekleri verilmiştir. Buna göre kaç tane uğur böceği 1 numaralı uğur böceği ile kağıdın aynı tarafında durmaktadır?

- A 2 B 3 C 4 D 5

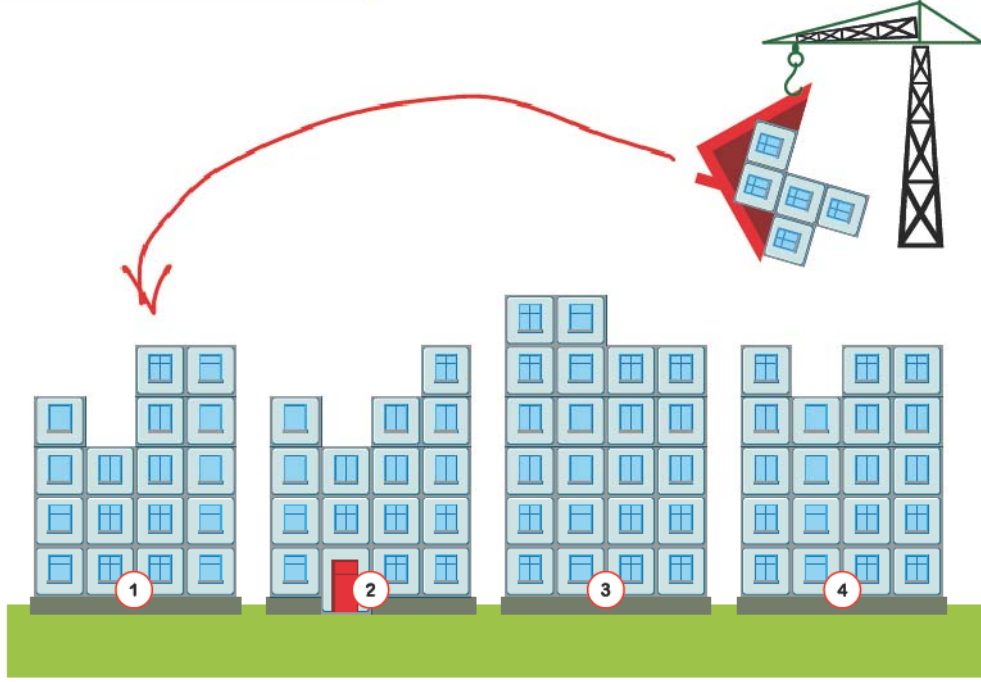
7.



Yukarıdaki şekil aşağıdakilerden hangisi ile birleştirilirse bir dikdörtgenler prizması elde edilir?



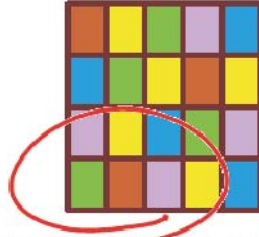
1.



Yukarıdaki şekilde vinçte asılı duran çatı kaç numaralı eve aittir?

- 1 B 2 C 3 D 4

2.



Yukarıdaki şekil aşağıdakilerden hangi ikisinin birleştirilmesiyle elde edilebilir?

- B
- C D

3.



Yukarıdaki resimde eksik parça aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A



C



D



4.



Yukarıdaki resimde eksik parça aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A



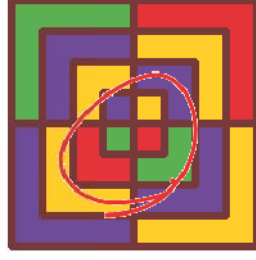
B



C

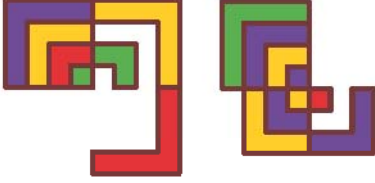


5.

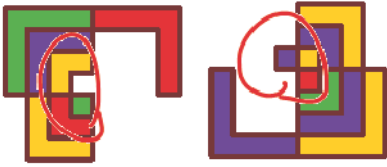


Yukarıdaki şekil aşağıdaki hangi iki parçanın birleşimiyle oluşturulabilir?

A



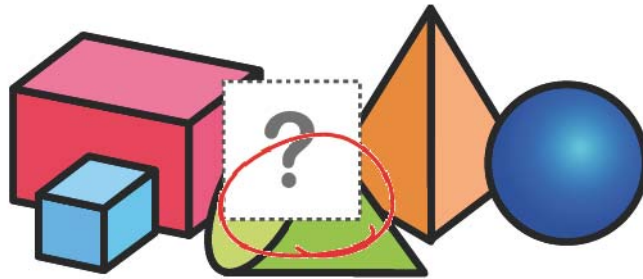
B



D



6.



Yukarıdaki resimde eksik parça aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A



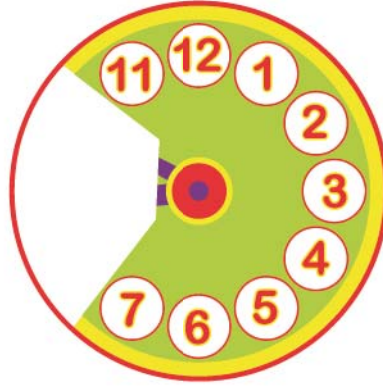
B



D

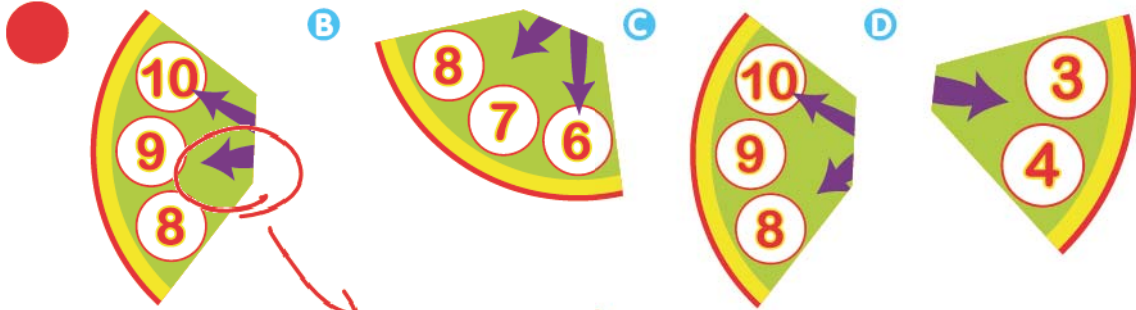


7.

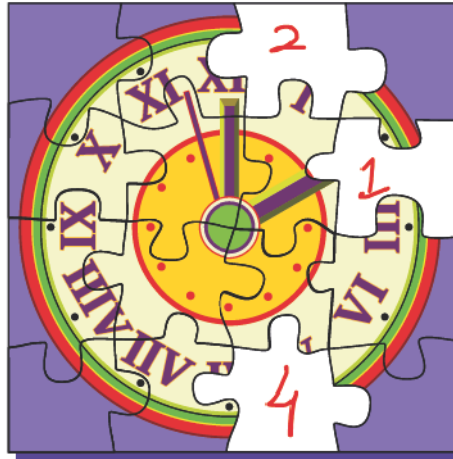


8 : 50

Yukarıda verilen saat 08.50'yi gösterdiğine göre saatin kırılan parçası aşağıdakilerden hangisidir?



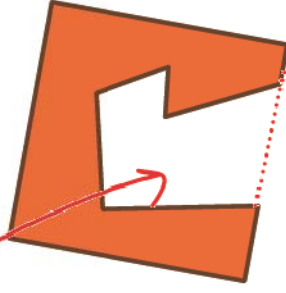
8.



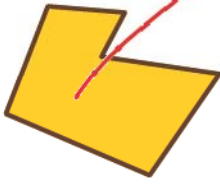
Aşağıdaki yapboz parçalarından hangisi boş yerlerden birine yerleştirilemez?



1.



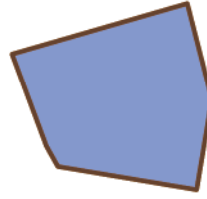
Yukarıdaki şekil aşağıdakilerden hangisi ile birleştirilirse kare elde edilir?



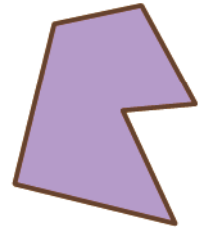
B



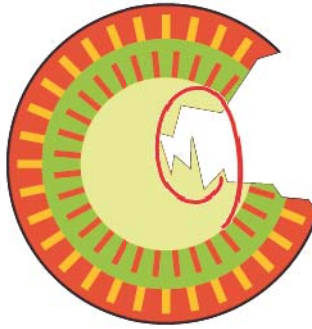
C



D



2.



Yukarıdaki kırık tabağın parçası aşağıdakilerden hangisidir?

A



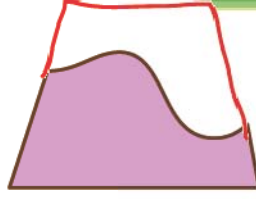
B



D



3.



Yukarıdaki şekil aşağıdaki parçalardan hangisi ile birleştirilirse bir yamuk oluşur?

A



C



D



4.



Yukarıdaki şekil aşağıdaki parçalardan hangisi ile birleştirilirse bir daire elde edilebilir?



B



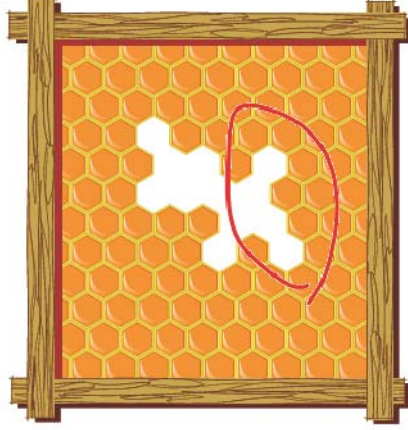
C



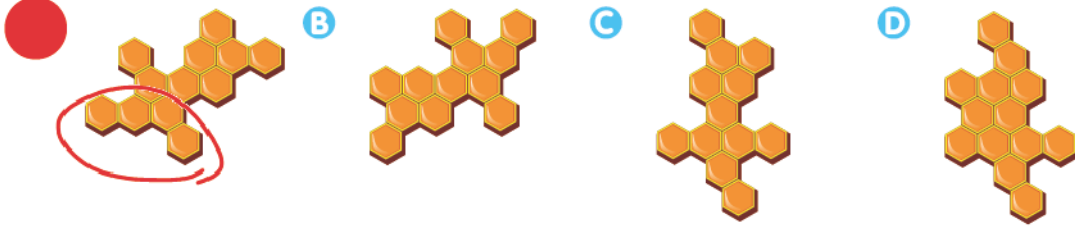
D



5.



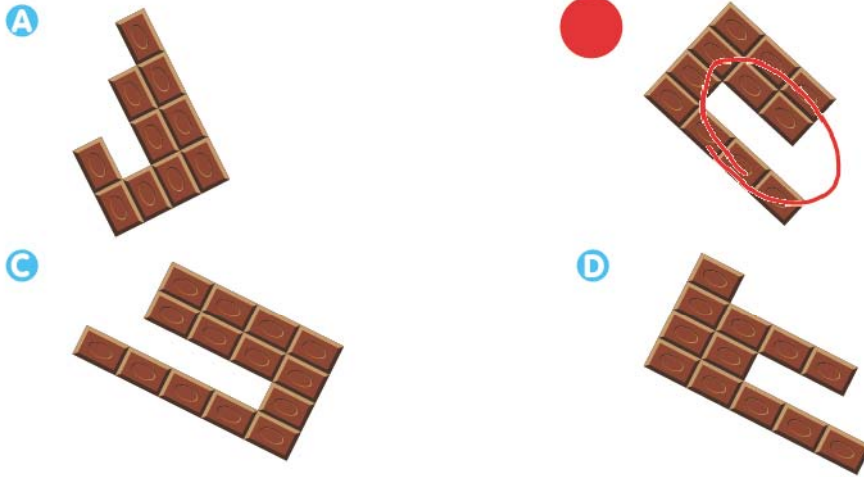
Yukarıda verilen bal peteğinin boş kısmı aşağıdaki parçaların hangisidir?



6.



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

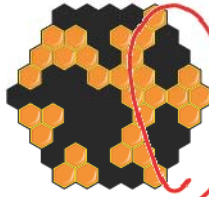
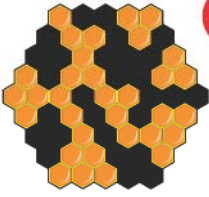


7.

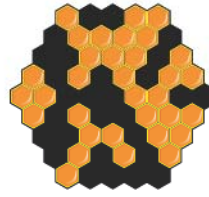


Yukarıda verilen bal peteğinin boş kısımlarını aşağıdaki peteklerden hangisi tamamlar? (Seçenekler döndürülebilir.)

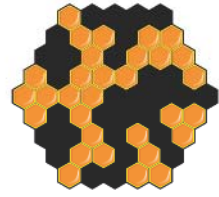
A



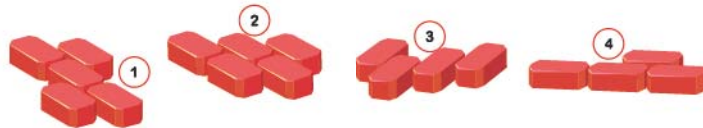
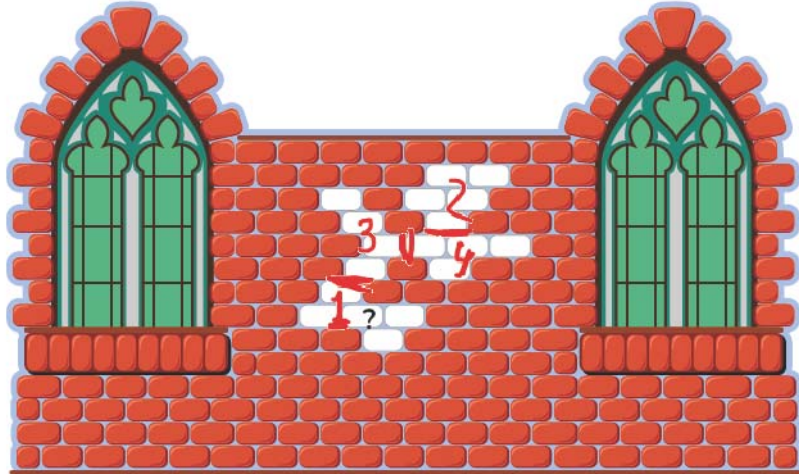
C



D



8.



Yukarıdaki duvardan 4 adet parça kırılıp yere düşmüştür.

Buna göre soru işaretli yere numaralandırılmış parçalardan hangisi gelmelidir?



1

B

2

C

3

D

4

1.



Yukarıda verilen şeffaf küpün kenarları şekildeki gibi çizilmiştir.

Buna göre küpün üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi gibi olur?



B



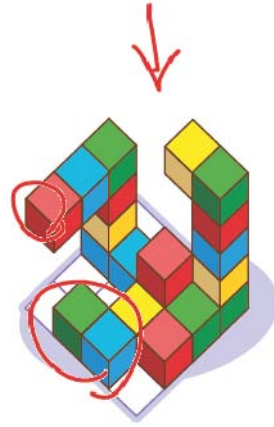
C



D



2.



Yukarıdaki yapının üstten görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

A



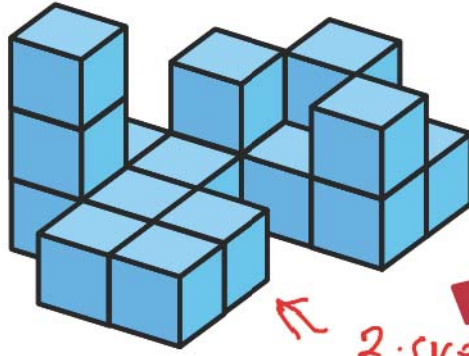
C



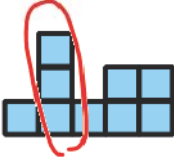
D



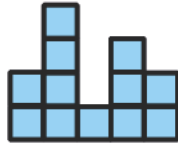
3.



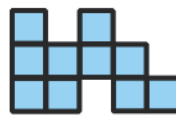
Yukarıdaki birim küplerle yapılan cismin ok yönünden görünümü aşağıdakilerden hangisidir?



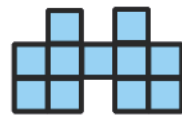
B



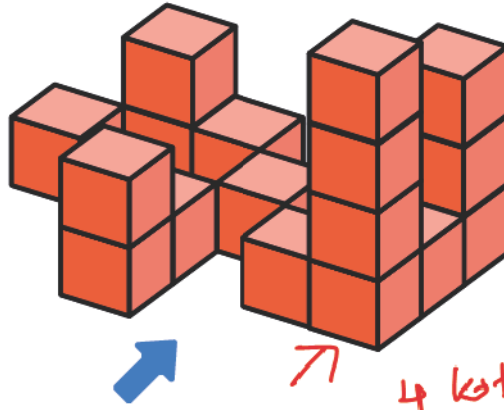
C



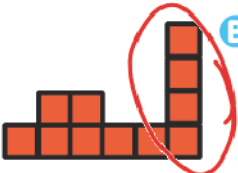
D



4.



Yukarıdaki birim küplerle yapılan cismin ok yönünden görünümü aşağıdakilerden hangisidir?



B



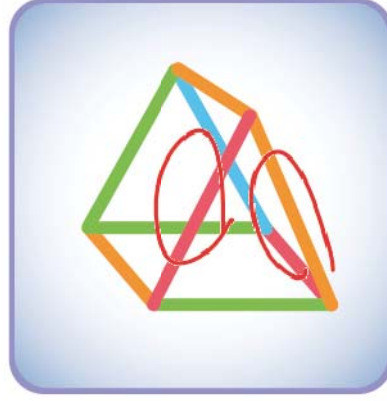
C



D



5.



Yukarıda renkli demir çubuklarla yapılan şeklin üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

A



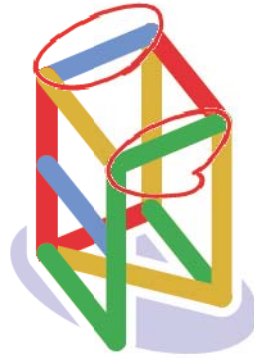
C



D



6.



Yukarıda renkli demir çubuklarla yapılan şeklin üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

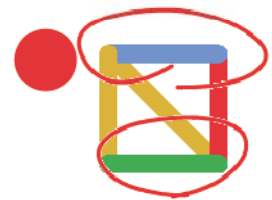
A



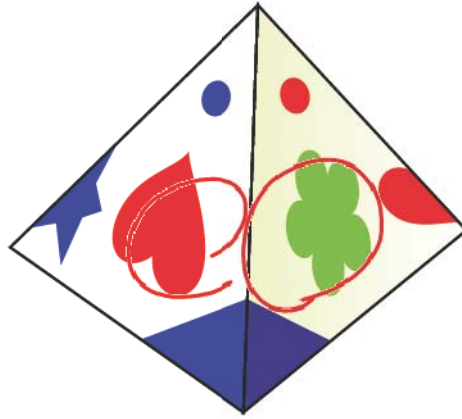
B



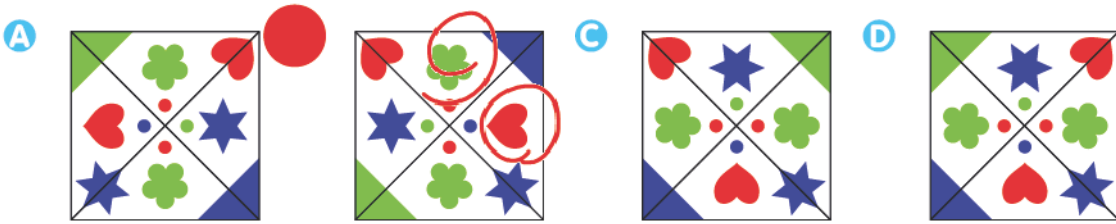
C



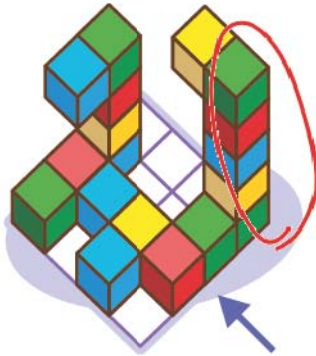
7.



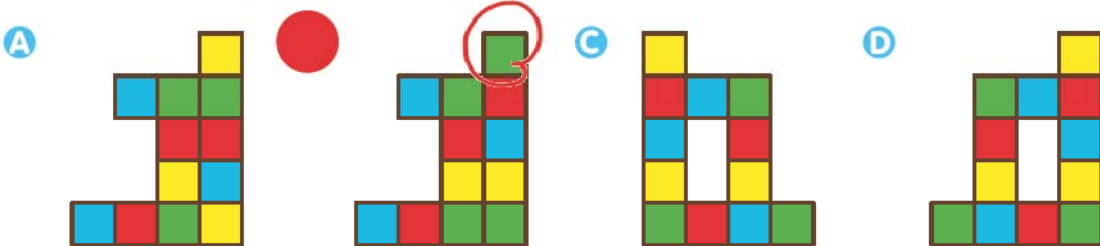
Yukarıdaki kare piramitin üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi olabilir?



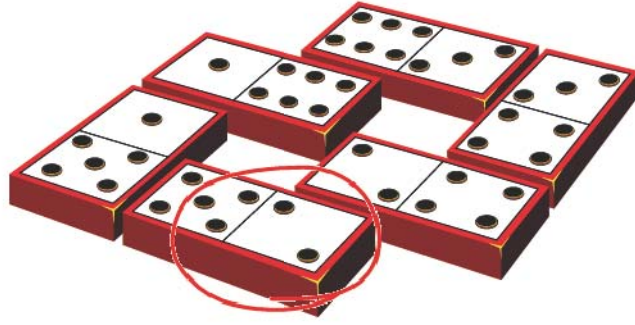
8.



Yukarıdaki birim küplerle yapılmış yapının ok yönünden görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

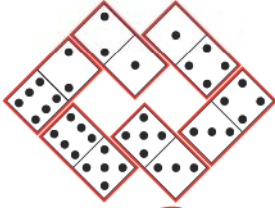


1.

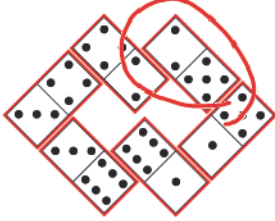
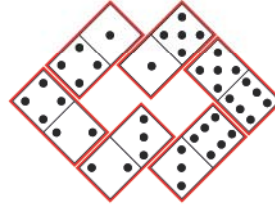


Yukarıda verilen domino taşlarının üstten görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

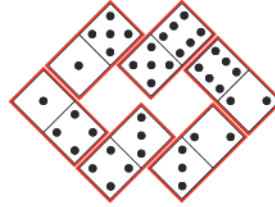
A



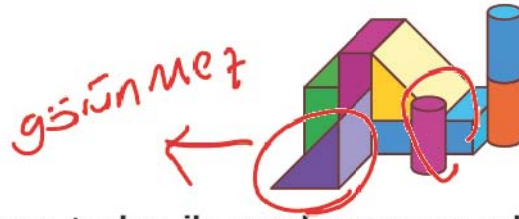
B



D



2.



Yukarıda yapım taşları ile yapılan yapıya arka taraftan bakıldığında nasıl görünür?

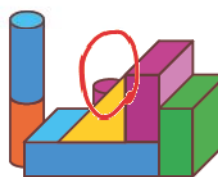
A



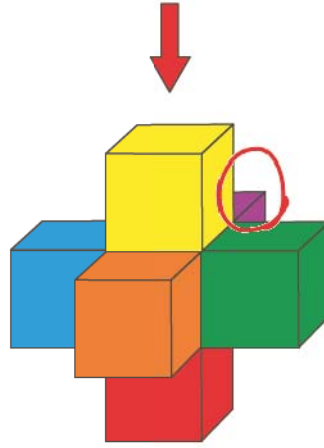
B



C

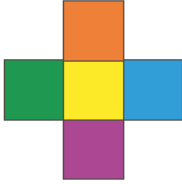


3.

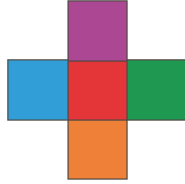


Yukarıdaki birim küplerle yapılan cismin ok yönünden görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

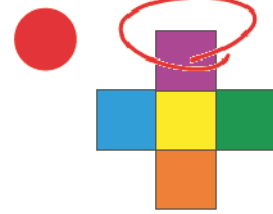
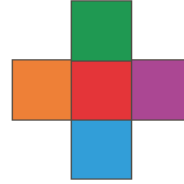
A



B



C



4.



Yukarıda verilen şemsiyenin üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A



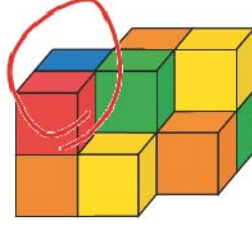
B



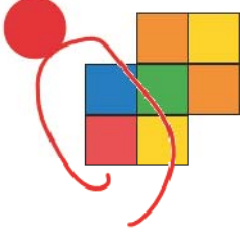
C



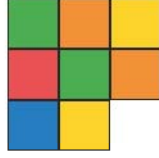
5.



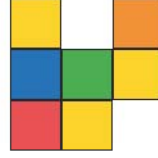
Yukarıdaki birim küplerle yapılan cismin üstten görünümü aşağıdakilerden hangisidir?



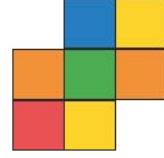
B



C



D



6.



Aşağıdaki şekillerin hangisi birleştirilerek yukarıdaki şekil oluşturulabilir?

A



C



D





3. BÖLÜM



MANTIK

Bu bölümdeki soruları çözerek MANTIK ve MUHAKEME becerilerinizi güçlendireceksiniz.

Tüm soruları çözdükten sonra

www.altinkarne.com sitesindeki

DİKKAT VE ZEKA-MANTIK sınavını

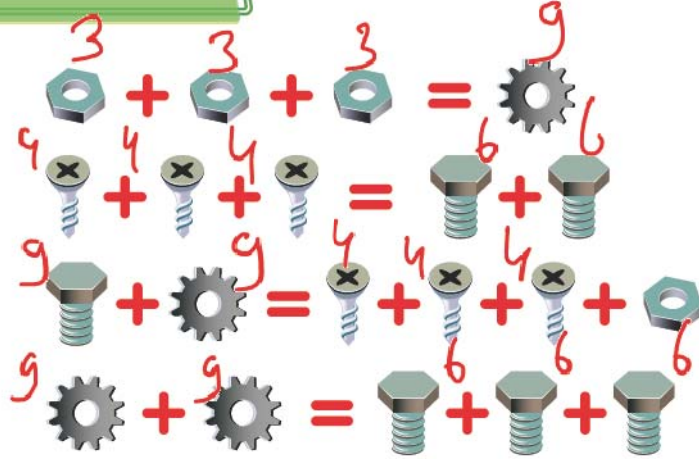
çözerek ilerlemenizi kaydediniz.

Online sınav için karekodu okutunuz.


TEST-1

MANTIK

1.



Yukarıdaki metallerin herbirinin yerine 1'den 9'a kadar herhangi bir rakam kullanılacaktır.

Buna göre  yerine gelmesi gereken rakam aşağıdakilerden hangisidir?

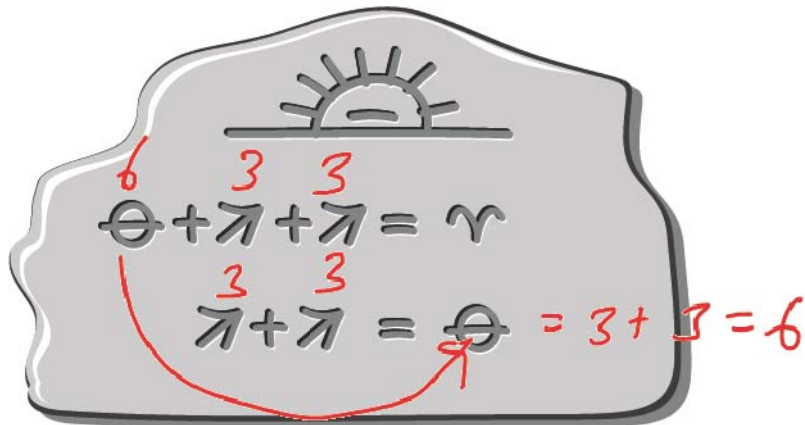
A 3

B 4

C 5

D 6

2.



Bir kazı çalışmasında yukarıdaki gibi şifrelenmiş semboller bulunmuştur.

$\pi + \theta + \gamma = 21$ olduğuna göre θ sembolü ile şifrelenmiş sayı kaçtır?

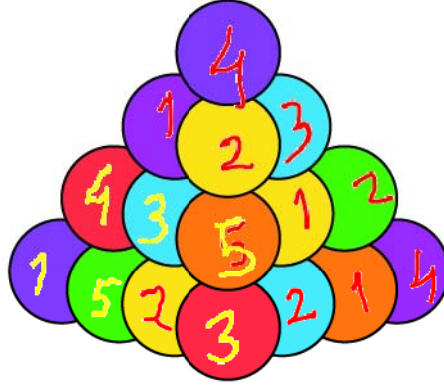
A 4

B 5

C 6

D 10

5.



Üzerinde 1, 2, 3, 4 ve 5 rakamları yazılı toplam 20 adet top kullanılarak yukarıdaki gibi üçgen piramit şeklinde kule yapılmıştır.



Bu topların üç farklı yönden görünümü yukarıdaki gibidir.

Tüm rakamlardan eşit sayıda top bulunduğuna göre en alt katmanda görünmeyen topun üzerinde hangi rakam bulunmaktadır?

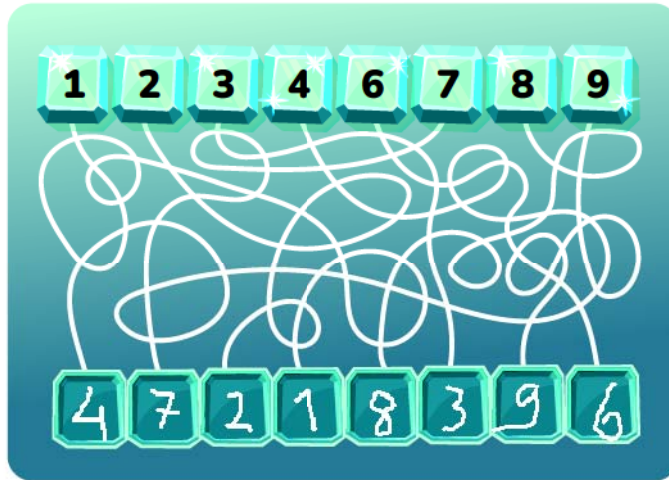
A 1

B 2

C 3

 4

6.



Yukarıdaki şekilde rakamlar alttaki kutularla eşleştirildiğinde oluşan sayının binler basamağında hangi rakam vardır?

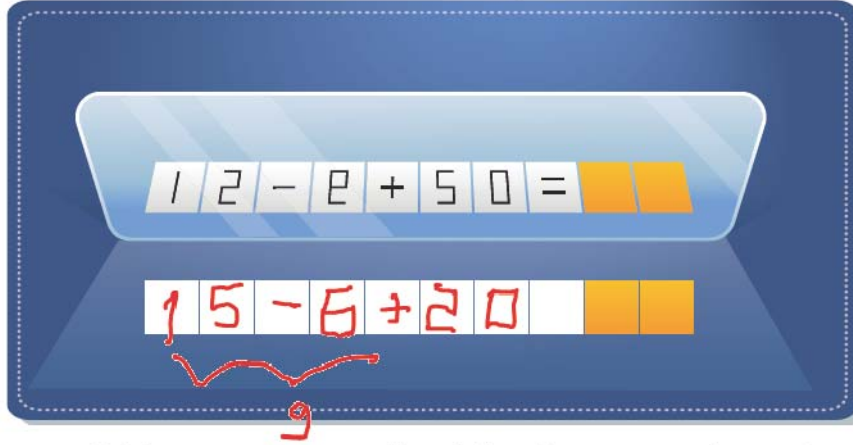
A 2

B 3

C 6

 8

1.

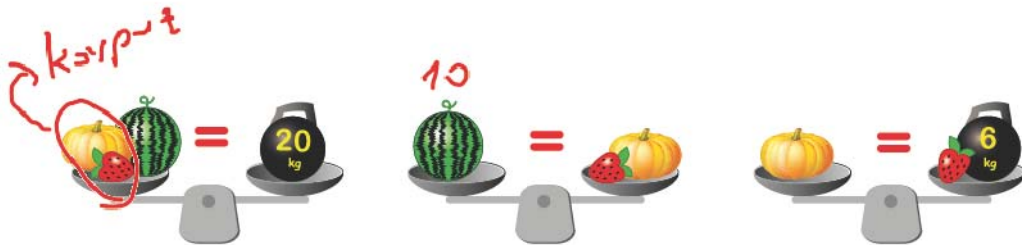


Yukarıda, aynadaki yansıması verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A 26 B 56 C 53 29

$$15 - 6 + 20 = 29$$

2.



Yukarıdaki teraziler dengede olduğuna göre  kaç kg ağırlığındadır?

- A 2 B 6 C 8 10

TEST-2

MANTIK

3.



Yukarıda bazı kesirler ve bunlara karşılık gelebilecek şekiller verilmiştir.

Buna göre kaç tane kesrin şekil karşılığı yoktur?

A 1

B 2

C 3

D 4

4.



Şekil 1



Şekil 2

$$2 \times 4 \times 3 = 24$$

Şekil 1'deki kutu içerisinde 1 litre su almaktadır.

Buna göre Şekil 2'deki kutunun içerisinde en fazla kaç litre su doldurulabilir?

A 24

B 36

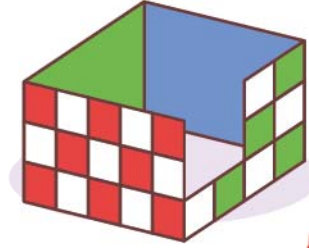
C 40

D 48

5.



Şekil 1



Şekil 2

$$4 \times 5 \times 1 = 20$$

Şekil 1'deki kutu içerisine 1 litre su almaktadır.

Buna göre Şekil 2'deki kutunun içerisine en fazla kaç litre su doldurulabilir?



20

B

30

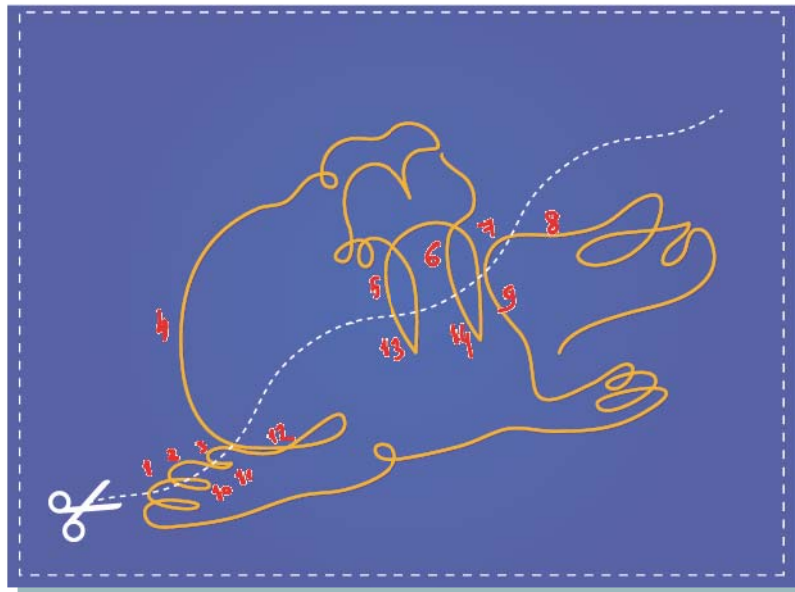
C

40

D

50

6.



Yukarıdaki halat kesik çizgili yerlerden kesilirse toplam kaç parça halat oluşur?

A

12

B

13

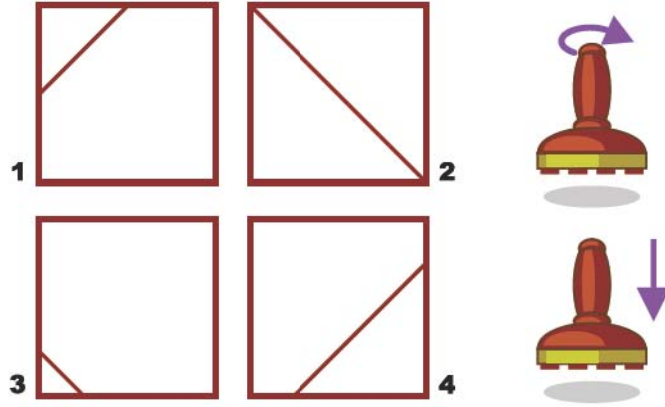


14

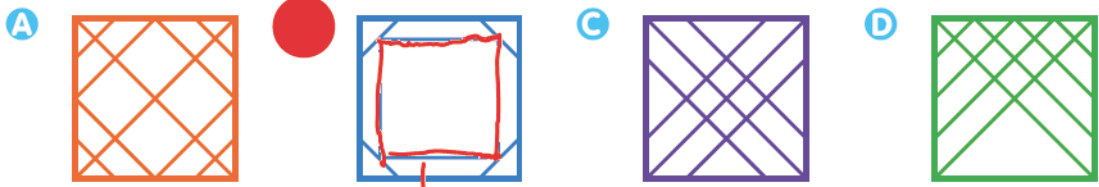
D

15

1.

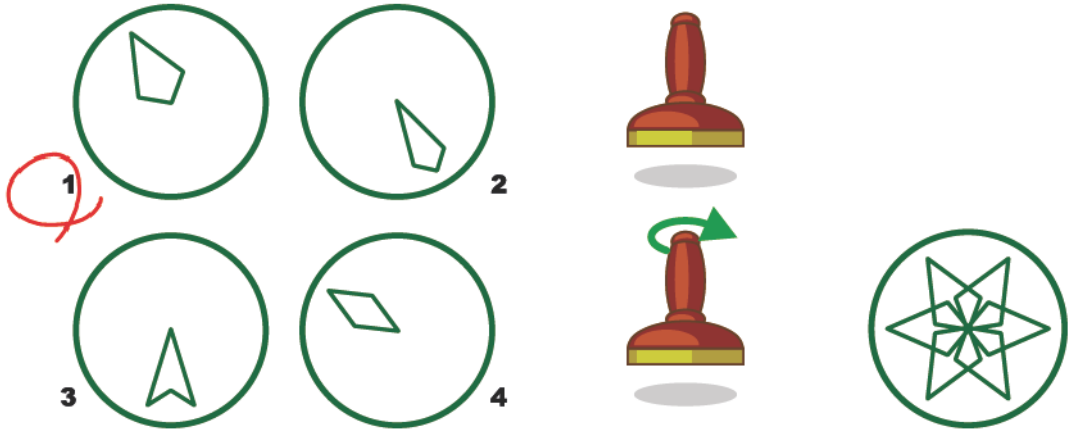


Yukarıdaki damgalar kullanılarak aşağıdaki desenlerden hangisi oluşturulamaz? (Damgalar döndürülerek basılabilir.)



ortadaki şekil oluşturamaz?

2.



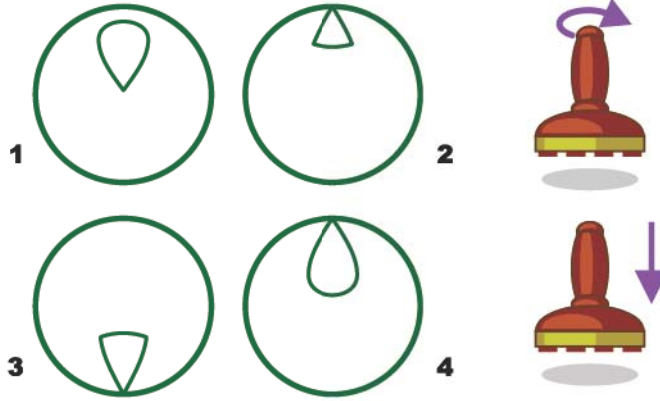
Şekil 1

Şekil 2

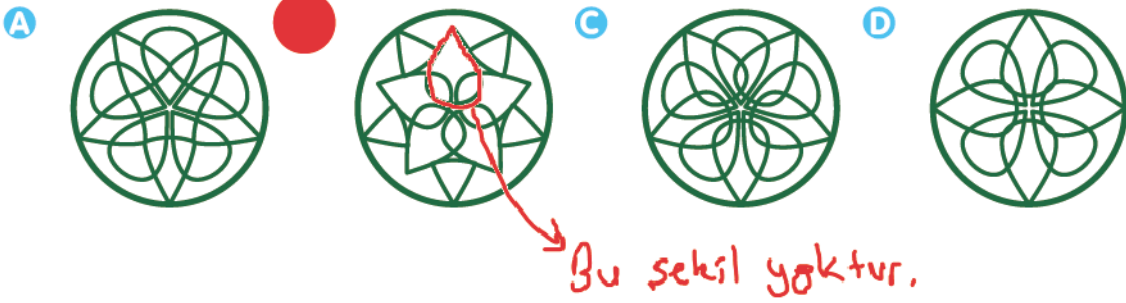
Şekil 2'deki desen Şekil 1'deki hangi damgalar kullanılarak yapılmış olabilir? (Damgalar döndürülerek basılabilir.)

- A 1 ve 2 B Sadece 3 C Sadece 1 D 3 ve 4

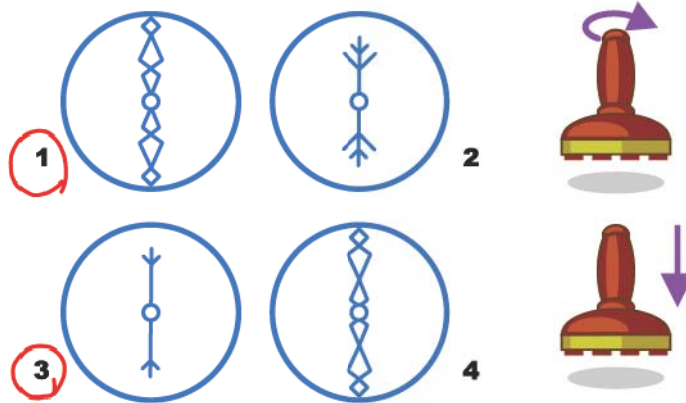
3.



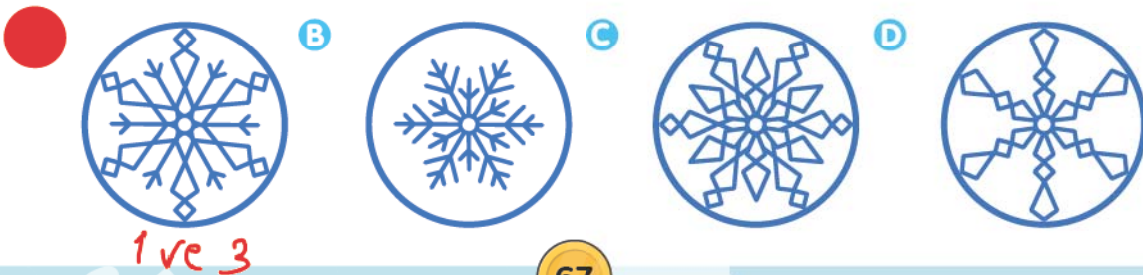
Yukarıdaki damgalar kullanılarak aşağıdaki desenlerden hangisi oluşturulamaz? (Damgalar döndürülerek basılabilir.)



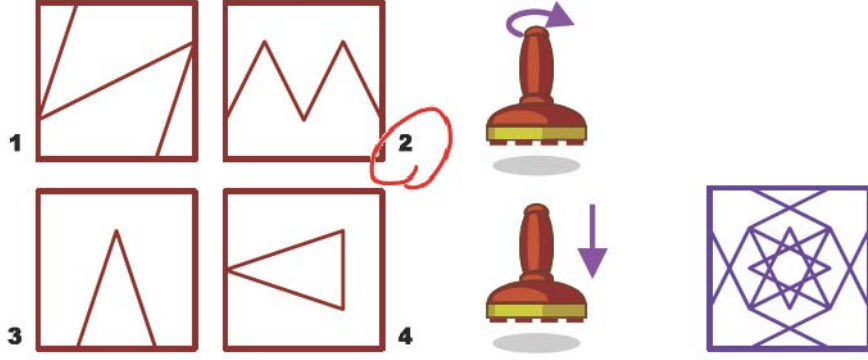
4.



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



5.



Şekil 1

Şekil 2

Şekil 2'deki desen Şekil 1'deki damgalardan hangisinin kullanılmasıyla elde edilmiş olabilir? (Damgalar döndürülerek basılabilir.)

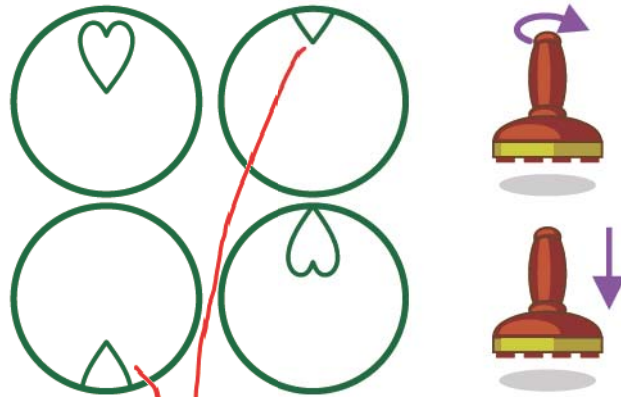
A 1

 2

C 3

D 4

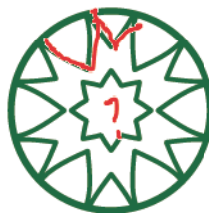
6.



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

A





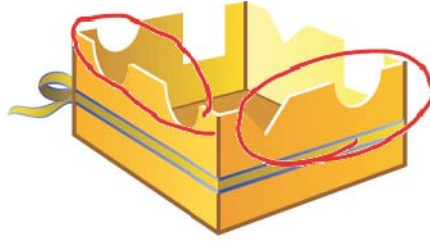
C



D



7.



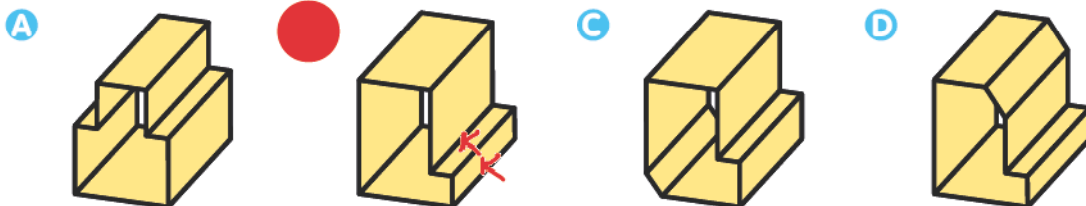
Yukarıdaki kasanın açılması ile aşağıdakilerden hangisi elde edilir?



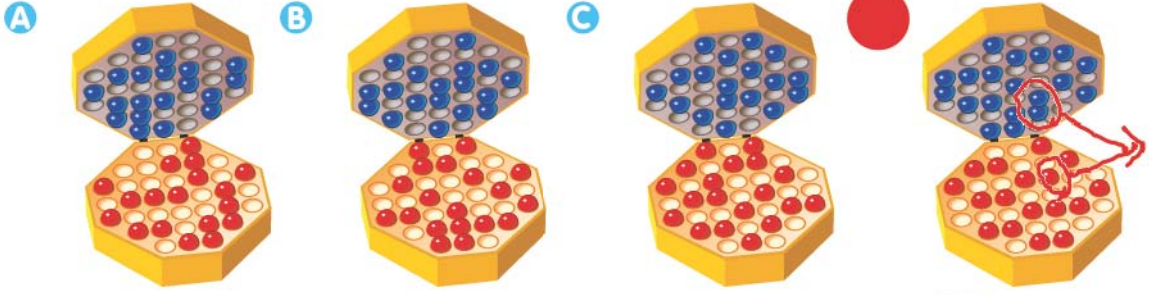
8.



Yukarıdaki dikdörtgen şeklindeki kağıt katlandığında aşağıdaki şekillerden hangisi elde edilebilir?

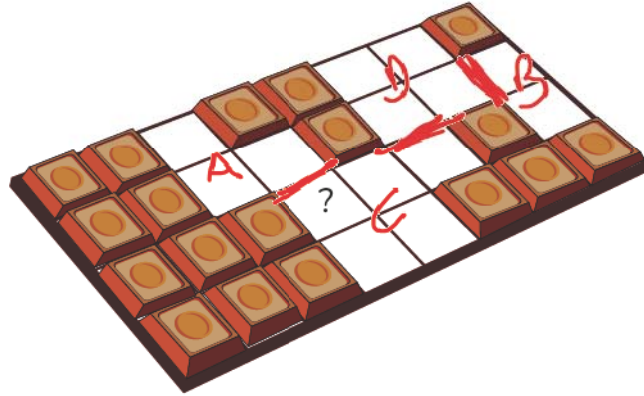


1. Aşağıda verilen kutulardan hangisi tam olarak kapanmaz?



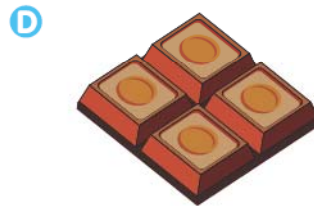
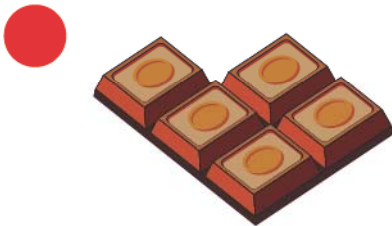
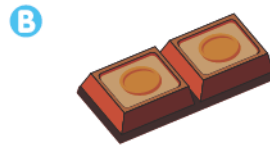
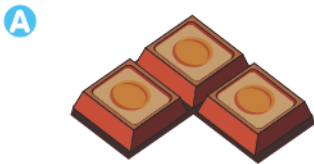
Toplar
çakışır.

2.

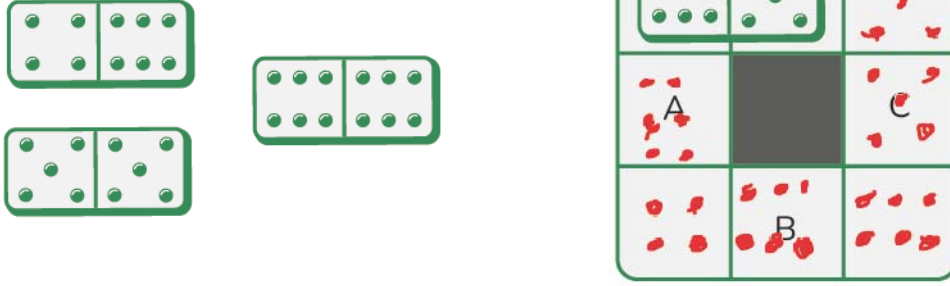


Yukarıda verilen boşluklara aşağıda verilen çikolata parçaları tam olarak yerleştirilebilmektedir.

Buna göre soru işaretli kareye aşağıdaki parçalardan hangisinin bir bölümü denk gelir? (Çikolata parçaları ters çevrilemez.)



3.



Yukarıda verilen domino taşları her bir kenardaki noktaların toplamı 16 olacak şekilde karenin kenarlarına yerleştirilecektir.

Buna göre A, B ve C yerine gelmesi gereken toplam nokta sayısı kaçtır?

A 15

B 16

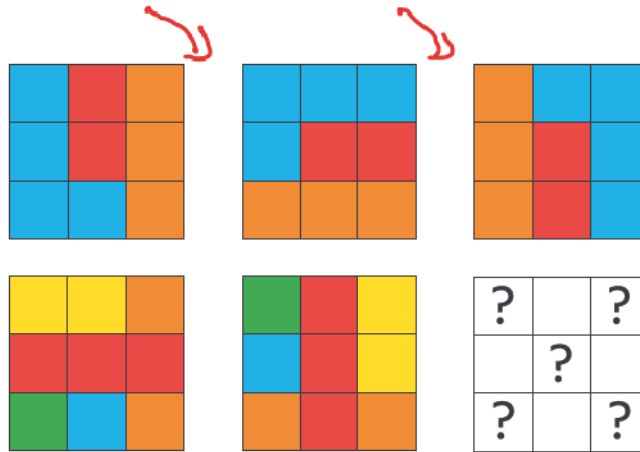
C 17

D 18

$$A = 6 \quad B = 6 \quad C = 5$$

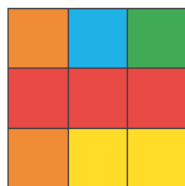
$$6 + 6 + 5 = 17$$

4.

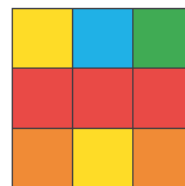


Her defasında döndürdük

Yukarıdaki şekil örüntüsüne göre soru işaretli yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



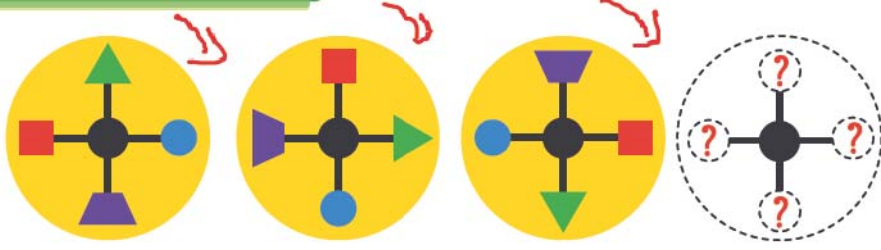
C



D



5.



Yukarıdaki şekil örüntüsüne göre soru işaretli yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

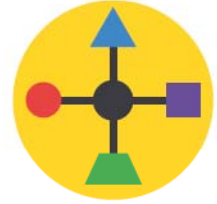
A



B



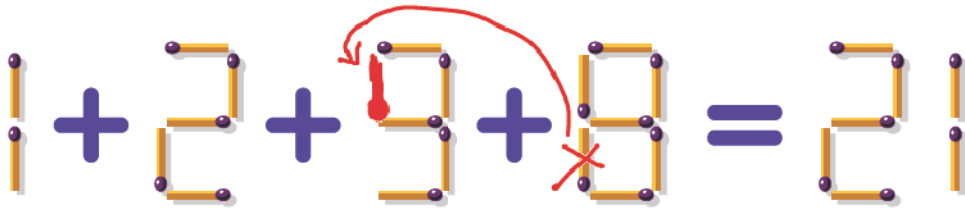
D



Her defasında
dönüldükçe

6.

$$1 + 2 + 9 + 9 = 21$$



Yukarıdaki toplama işlemi sadece 1 kibrit çöpünün yer değiştirmesi ile doğru hale gelebilmektedir.

Buna göre hangi sayıdan kibrit çöpü alınmalıdır?

A

2

B

3

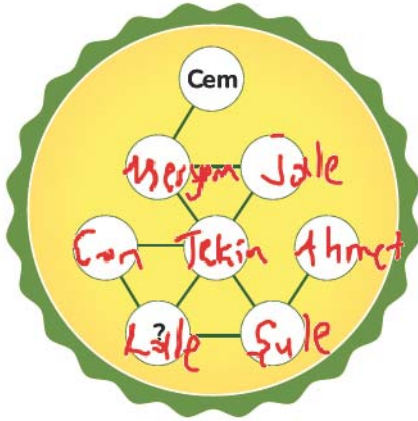
C

8

D

21

7.



- Cem ve Ahmet'in sadece bir arkadaşı var.
- Ahmet ile Şule arkadaştır.
- Jale ile Meryem arkadaştır. ✓
- Meryem'in Jale'den daha fazla arkadaşı vardır. ✓
- En fazla sayıda arkadaşı olan kişi Tekin'dir.
- Lale'nin üç arkadaşı vardır.
- Lale ve Ahmet, Şule ile arkadaştır.
- Can'ın iki arkadaşı vardır.

Yukarıda verilen bilgilere göre soru işaretli yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

A Can

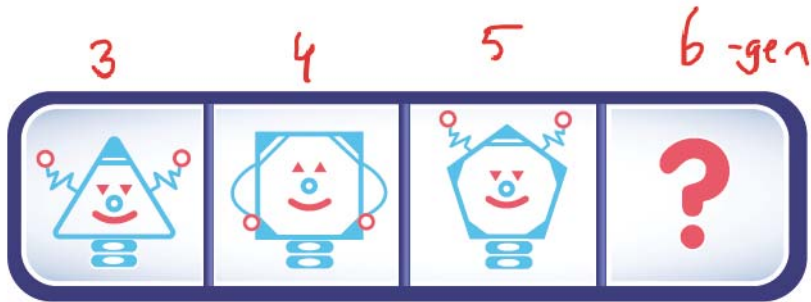


Lale

C Şule

D Tekin

8.



Yukarıdaki şekil örüntüsünde soru işaretli yere aşağıdakilerden hangisi gelebilir?



B



C



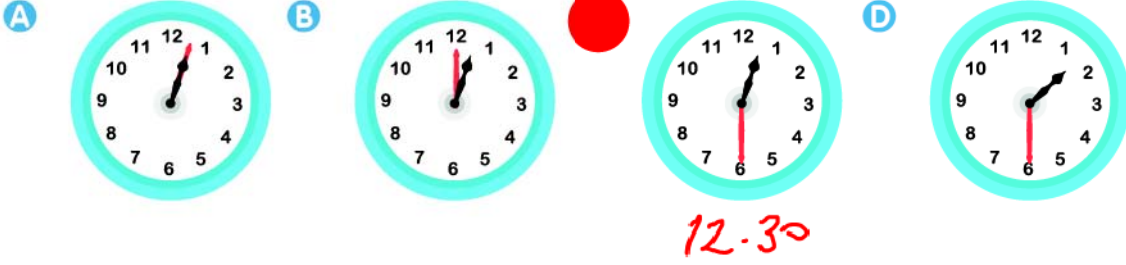
D



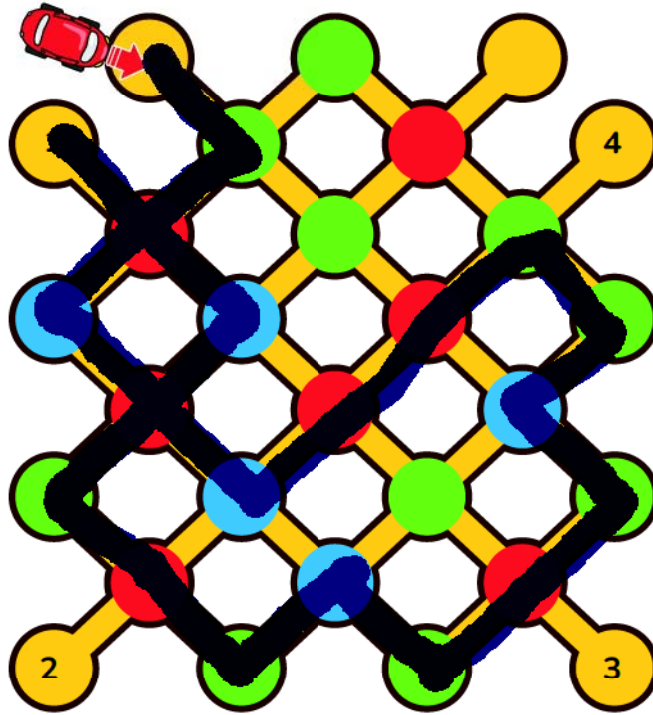
3.



Yukarıda saatlerle yapılan örüntüye göre soru işaretli yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



4.



mavi
(sola)
yeşil
(sağ)
kırmızı
(karşı)

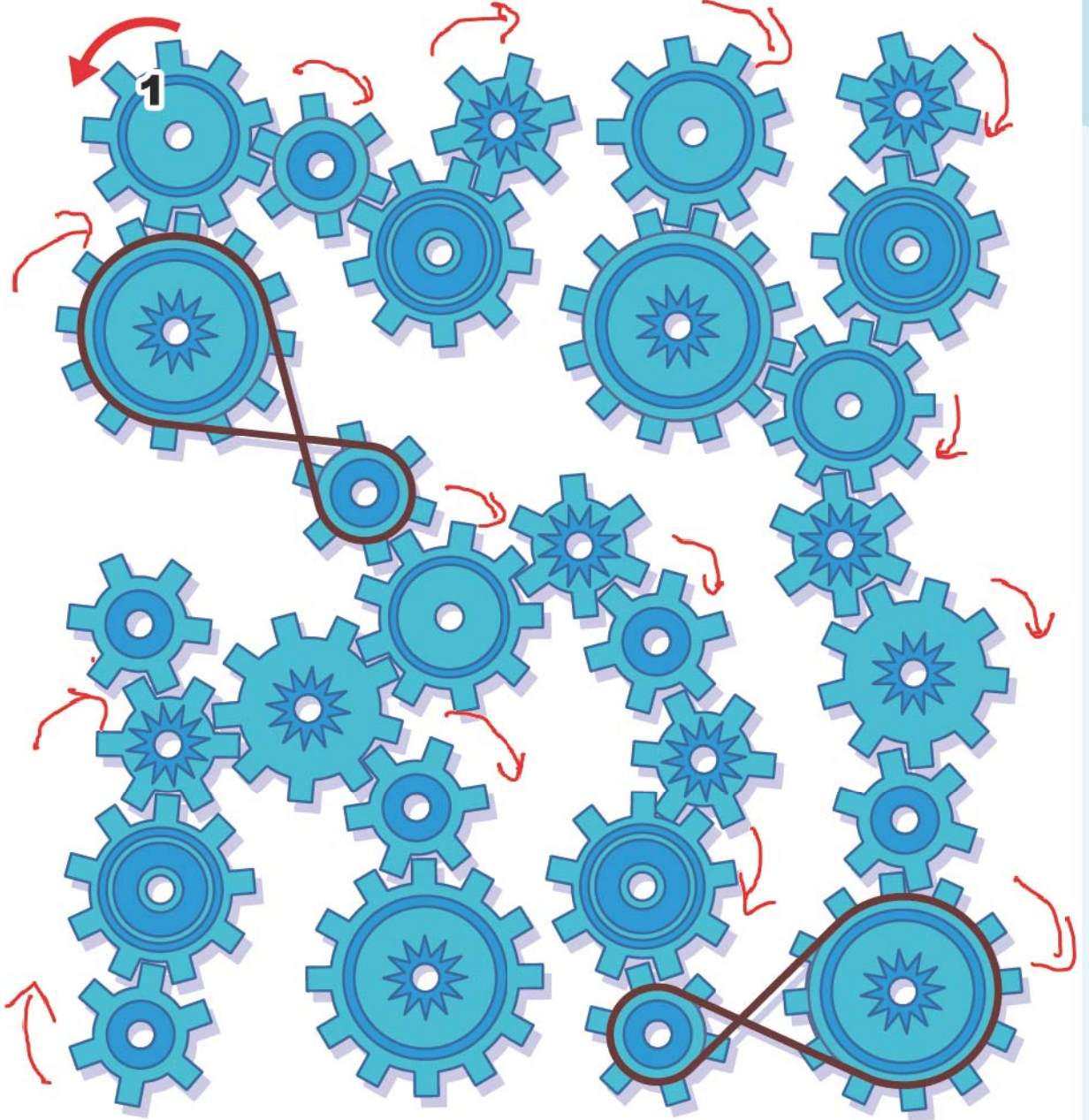
Yukarıda bir mahalledeki yollar ve kavşaklar gösterilmiştir.

Kırmızı renkli araba yukarıda gösterilen yerden başlayarak mavi renkli kavşaklarda sola, yeşil renkli kavşaklarda sağa dönmekte, kırmızı renkli kavşaklarda ise doğru karşıya geçmektedir.

Buna göre bu araba son olarak numaralandırılmış yerlerden hangisine ulaşır?

- 1 2 3 4

5.



Yukarıda dişlilerle yapılmış düzenek gösterilmiştir.

Bu düzenekte 1 numaralı dişli saatin tersi yönde döndürüldüğünde kaç tane dişli saat yönünde döner?

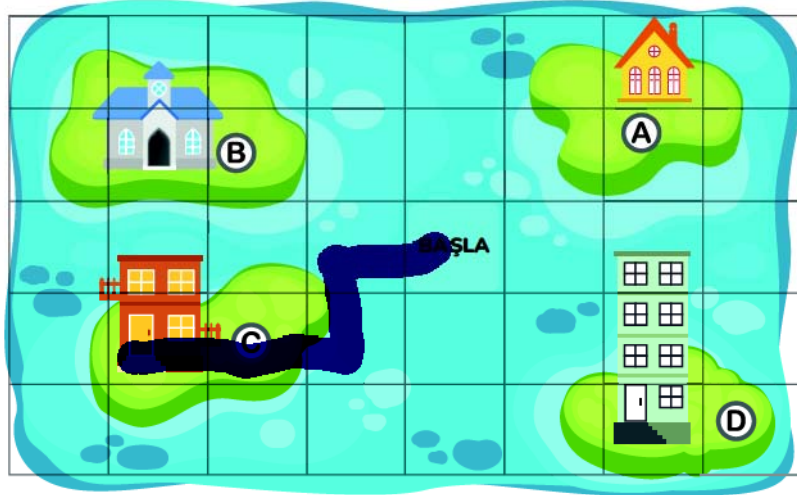
A 12

B 13

C 14

D 15

6.



Bir bilgisayar oyununda BAŞLA yazan yerde bulunan bir kişi sırasıyla

← ↓ ← ← şeklinde klavyenin tuşlarına basarsa hangi adaya ulaşır?

A

A

B

B

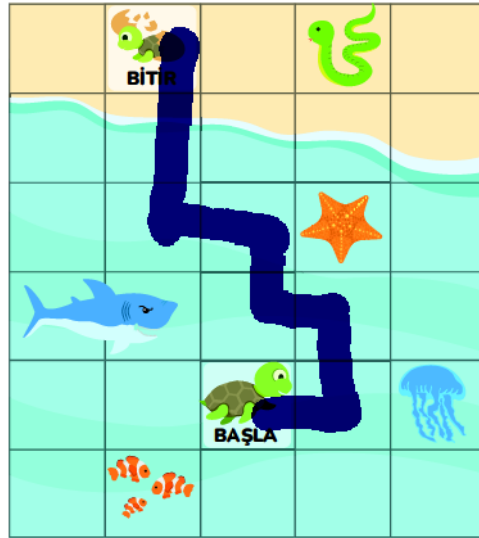
C

C

D

D

7.



Bir bilgisayar oyununda yukarıdaki konumda bulunan kaplumbağayı aşağıdaki yön tuşlarından hangisine sırayla basarsak yavrusunun yanına getirmiş oluruz?

A

→ ↑ → ↑ ↑ ← ↑

B

↓ → ↑ ↑ ← ←

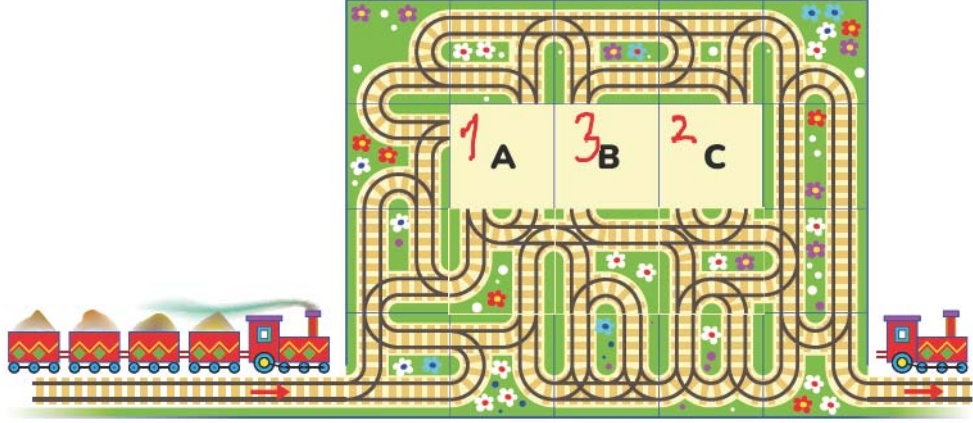
C

↑ ↑ ↑ → → ↓

D

→ ↑ ← ↑ ← ↑ ↑

1.



1



2



3

Yukarıdaki tüm tren yollarının birbirine bağlanması için A, B ve C boşluklarına sırasıyla hangi parçalar gelmelidir?

A 1-2-3

 1-3-2

C 3-2-1

D 3-1-2

2.



Yukarıda verilen örneğe göre soru işaretli yere aşağıdaki şekillerden hangisi gelmelidir?

A



B

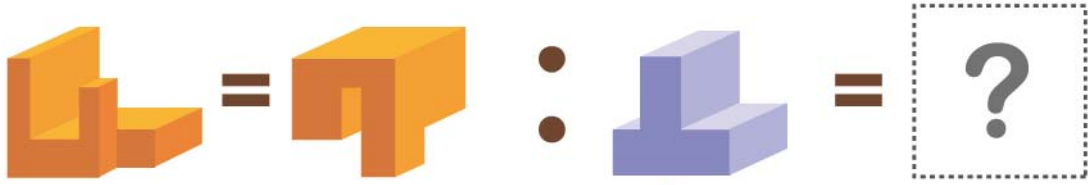




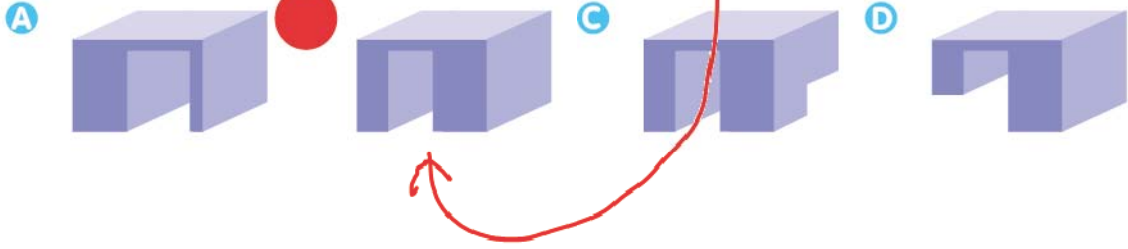
D



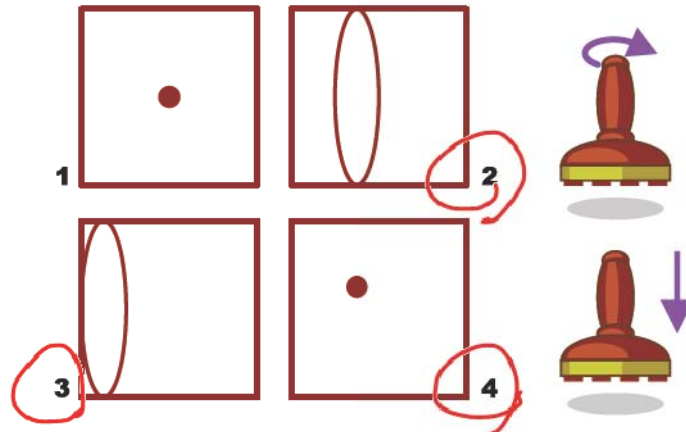
3.



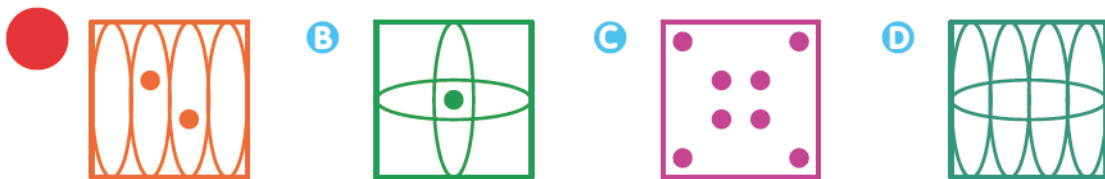
Yukarıda verilen örneğe göre soru işaretli yere aşağıdaki şekillerden hangisi gelmelidir?



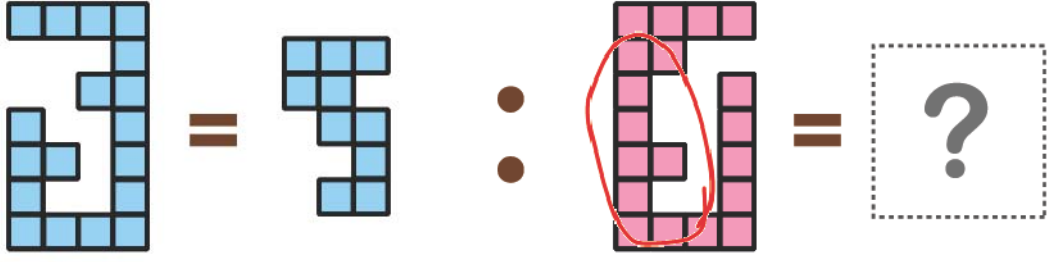
4.



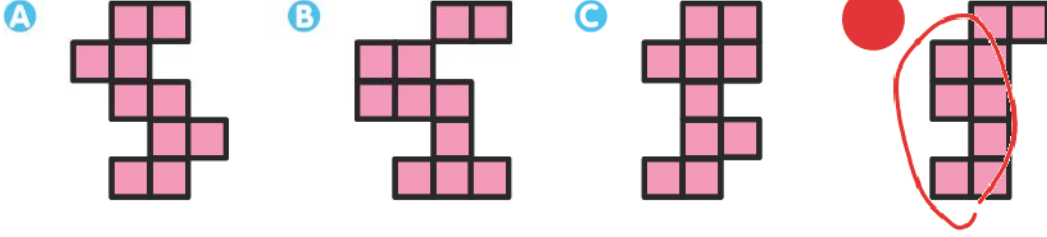
Yukarıdaki damgalar kullanılarak aşağıdaki desenlerden hangisi oluşturulabilir? (Damgalar döndürülerek basılabilir.)



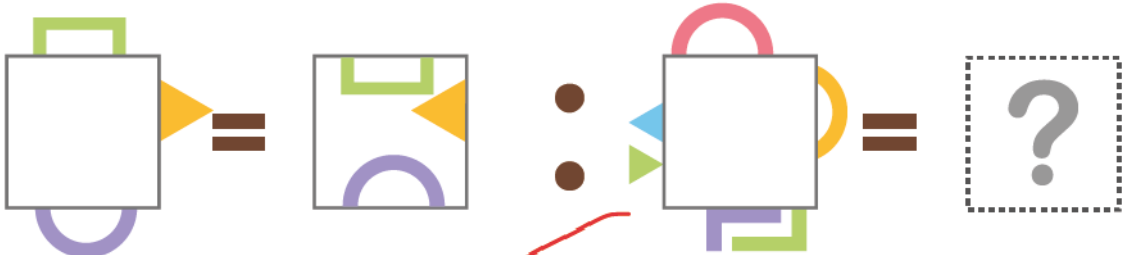
5.



Yukarıda verilen örneğe göre soru işaretli yere aşağıdaki şekillerden hangisi gelmelidir?



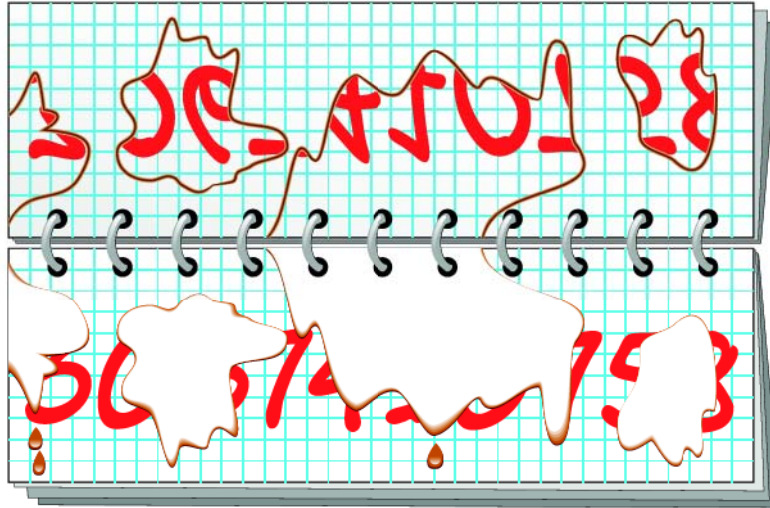
6.



Yukarıda verilen örneğe göre soru işaretli yere aşağıdaki şekillerden hangisi gelmelidir?



7.



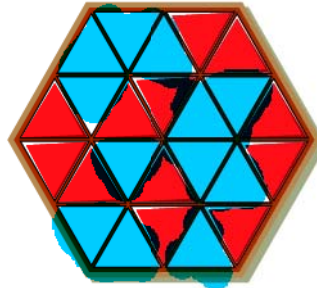
İrfan not defterine arkadaşının telefon numarasını not almıştır. Not defterine kahve döküldüğü için numaraların bir kısmı diğer sayfaya geçmiş ve yukarıdaki gibi görünmüştür.

Buna göre arkadaşının telefon numarası kaçtır?

- A 3267419768
- B 3057510578
- C 3067410758
- D 2061410758

3067410758

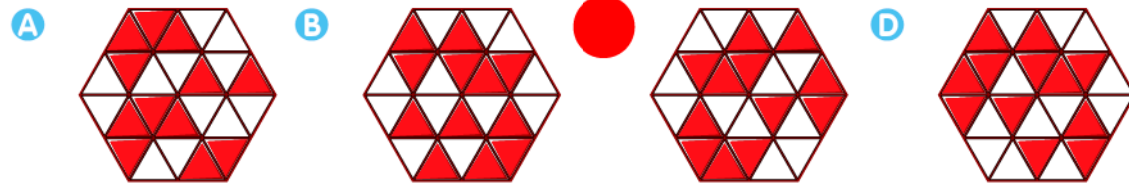
8.



Döndürelim

Yukarıda üçgenlere bölünmüş kağıtta beyaz üçgenler şeffaf ve kırmızı üçgenler ışığı geçirmemektedir.

Aşağıdaki kağıtlardan hangisi şekildeki kağıda köşeler üst üste gelecek şekilde birleştirildiğinde tüm üçgenler kırmızı görünür? (Kağıtlar döndürülebilir.)





4. BÖLÜM



AKIL YÜRÜTME

Bu bölümdeki soruları çözerek MAN-
TİK ve MUHAKEME becerilerinizi güç-
lendireceksiniz.

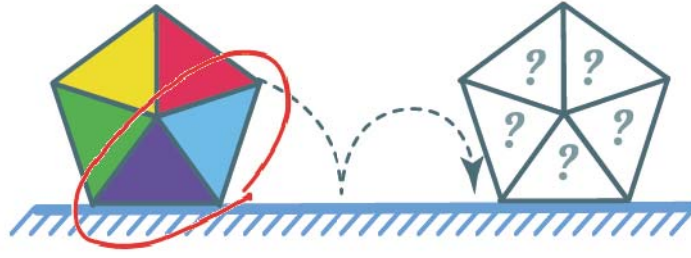
Tüm soruları çözdükten sonra

www.altinkarne.com sitesindeki

DİKKAT VE ZEKA-AKIL YÜRÜTME sı-
navını çözerek ilerlemenizi kaydediniz.

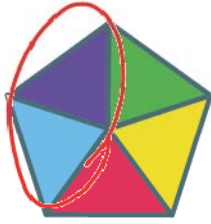
Online sınav için karekodu okutunuz.

1.



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

A



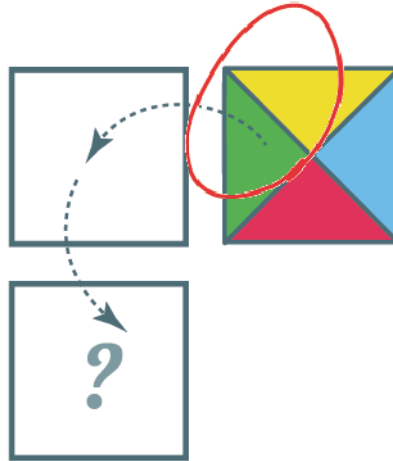
C



D



2.



Yukarıdaki şekil ok yönünde iki kez döndürüldüğünde aşağıdaki görünüm-lerden hangisi elde edilir?

A



B



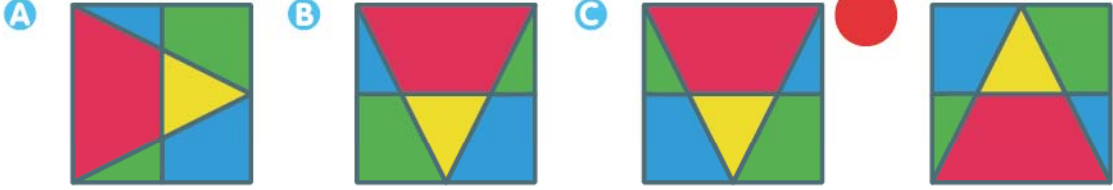
D



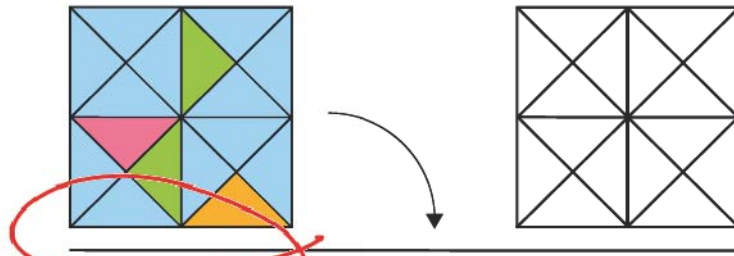
3.



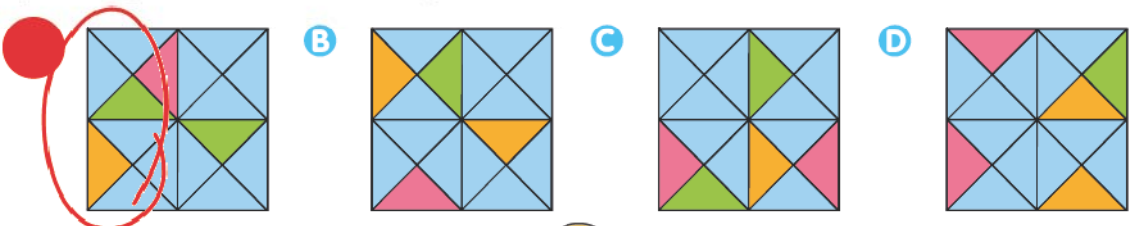
Yukarıdaki karton ok yönünde üç kez devrildiğinde aşağıdaki görüntülerden hangisi oluşur?



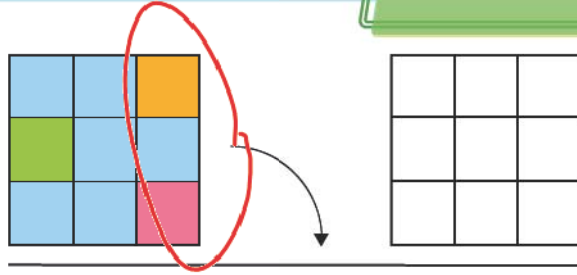
4.



Yukarıda verilen kare şeklinde levha ok yönünde bir kez devrildiğinde aşağıdaki görüntülerden hangisi elde edilir?

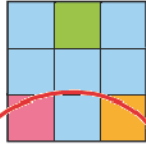
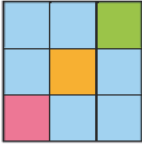


5.

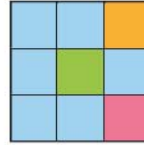


Yukarıda verilen kare şeklinde levha ok yönünde bir kez devrildiğinde aşağıdaki görüntülerden hangisi elde edilir?

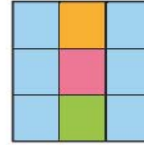
A



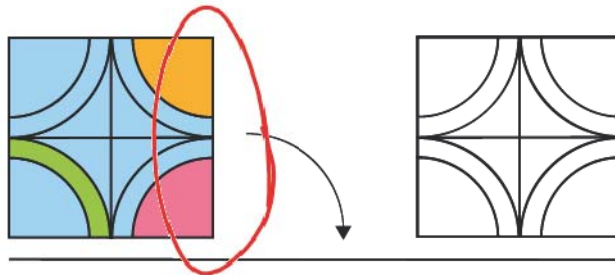
C



D



6.

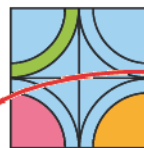


Yukarıda verilen kare şeklinde levha ok yönünde bir kez devrildiğinde aşağıdaki görüntülerden hangisi elde edilir?

A



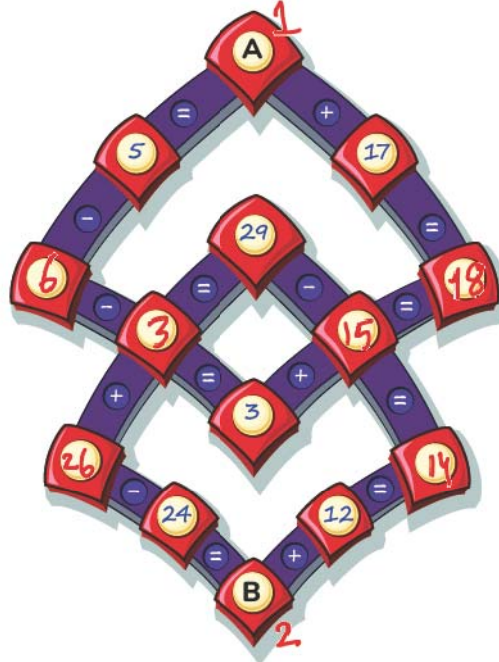
B



D



7.



$$A=1$$

$$B=2$$

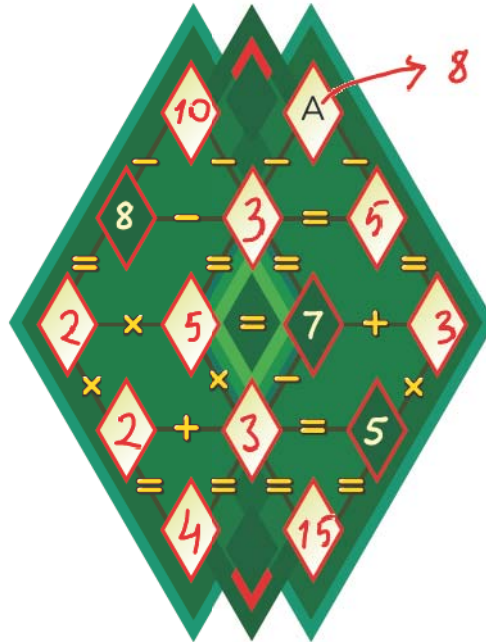
$$1+2=3$$

olabilir.

Yukarıda verilen şekilde tüm işlemlerin sonucu doğru olacak şekilde sayma sayıları yerleştirildiğinde A ve B harfleri yerine gelmesi gereken sayıların toplamı kaç olabilir?

- 3 B 4 C 5 D 6

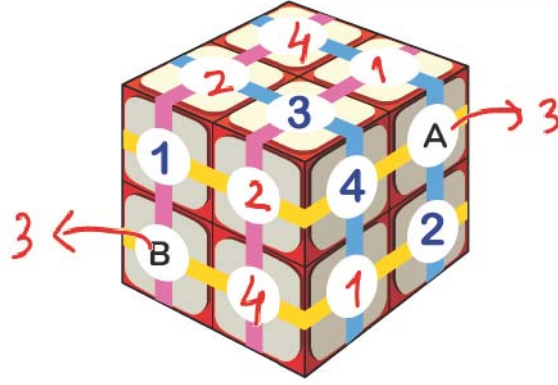
8.



Yukarıdaki eşkenar dörtgenlerin içerisine tüm işlemler doğru olacak şekilde sayma sayıları yerleştirildiğinde A yerine gelmesi gereken sayı kaç olabilir?

- A 3 B 4 C 5 8

1.



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 5

B 6

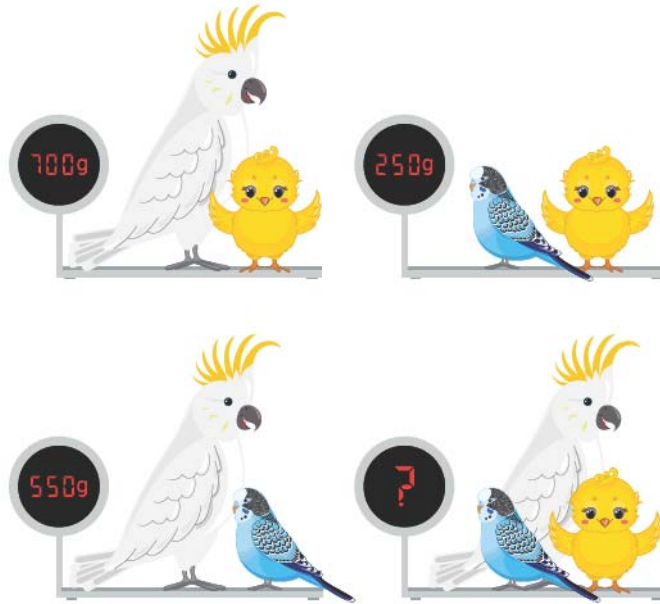
C 7

D 8

$$A = 3 \quad B = 3$$

$$A + B = 3 + 3 = 6$$

2.



$$\begin{array}{r} 700 \\ 250 \\ + 550 \\ \hline 1500 \end{array}$$

$$1500 : 2 = 750$$

Yukarıdaki dijital terazilerde verilenlere göre son terazi kaç gramı gösterir?

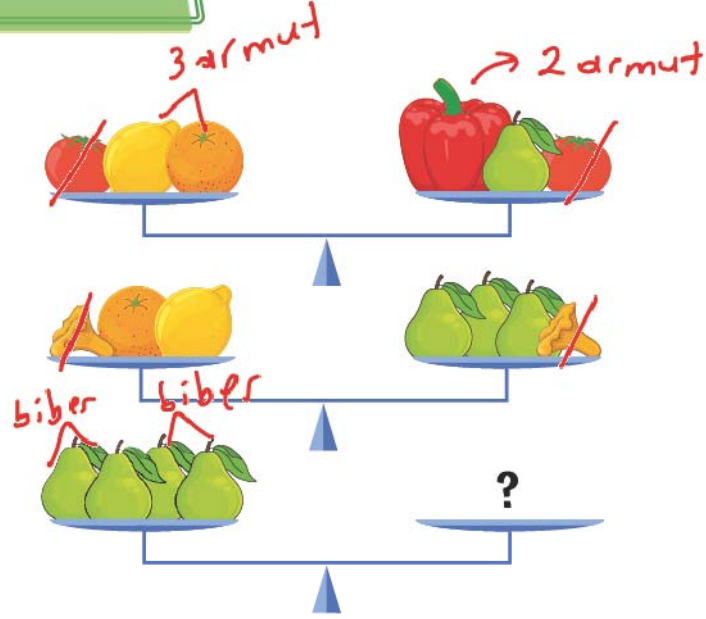
A 650

B 700

C 750

D 800

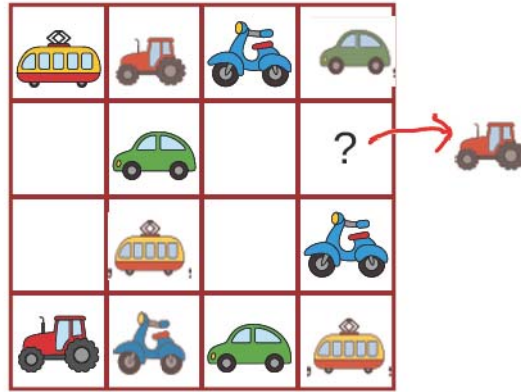
3.



Yukarıda verilen teraziler dengede olduğuna göre soru işaretli yere aşağıdaki meyvelerden hangisi gelmelidir? (Aynı cins meyveler eşit ağırlıktadır.)



4.



Yukarıdaki 4x4 lük kare her satır ve sütunda şekilleri birer kez yazılmak şartıyla doldurulacaktır.

Buna göre soru işaretli yere gelmesi gereken şekil aşağıdakilerden hangisidir?



5.



Yukarıda tüm teraziler dengede olduğuna göre soru işaretli yere kaç yazılmalıdır?

A 39

B 42

C 46

D 52

$$23 + 23 = 46$$

6.



Yukarıda tüm teraziler dengede olduğuna göre soru işaretli yere kaç yazılmalıdır?

A 10

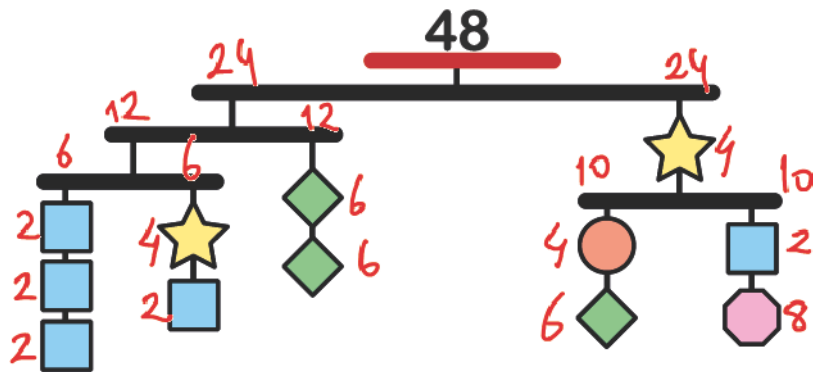
B 12

C 14

D 16

$$7 + 7 = 14$$

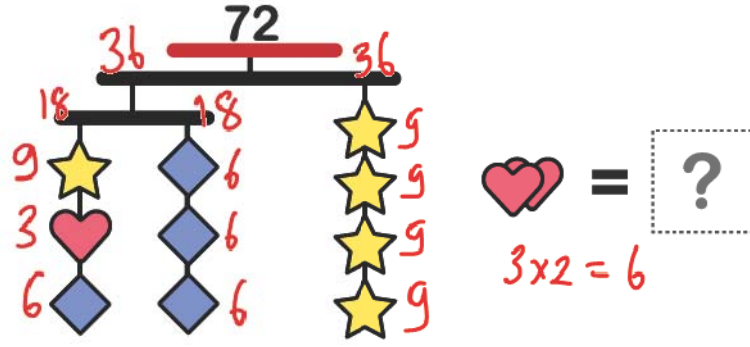
7.



Yukarıdaki terazi dengede olduğuna göre aşağıdaki eşitliklerden hangisi doğrudur?

A $\diamond = \text{pink octagon}$ B $2 \square = \diamond$ C $\text{pink octagon} = \star$ D $\text{red circle} = \star$

8.



Yukarıdaki terazi dengede olduğuna göre soru işareti yerine kaç yazılmalıdır?

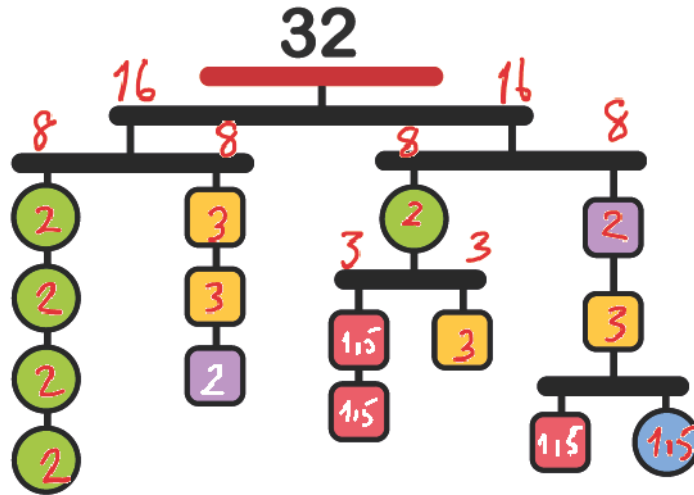
A 4

B 6

C 9

D 12

9.



Yukarıdaki terazi dengede olduğuna göre aşağıdaki eşitliklerden hangisi doğrudur?

A $1.5 \square = 2 \circ$ B $2 \bullet = 2 \circ$ C $3 \square = 1.5 \circ$ D $\square = \bullet$ Bu renkler yok

1.

$$\begin{array}{l}
 \overset{7}{\text{hexagon}} + \overset{1}{\text{star}} = 8 \\
 \overset{7}{\text{hexagon}} - \overset{1}{\text{star}} = 6 \\
 \overset{1}{\text{star}} + \overset{4}{\text{circle}} = 5 \\
 \overset{4}{\text{circle}} - \overset{2}{\text{heart}} = \overset{2}{\text{heart}}
 \end{array}$$


 = ?

Yukarıdaki eşitliklere göre kalp hangi sayıya eşittir?

- A 1
 B 2
 C 3
 D 4

2.

$$\begin{array}{l}
 17 + \overset{39}{\text{star}} = 56 \\
 \overset{39}{\text{star}} - \overset{37}{\text{heart}} = 2 \\
 \overset{52}{\text{square}} - 15 = \overset{37}{\text{heart}} \\
 \text{triangle} + \text{triangle} = \overset{52}{\text{square}}
 \end{array}$$

 = ?

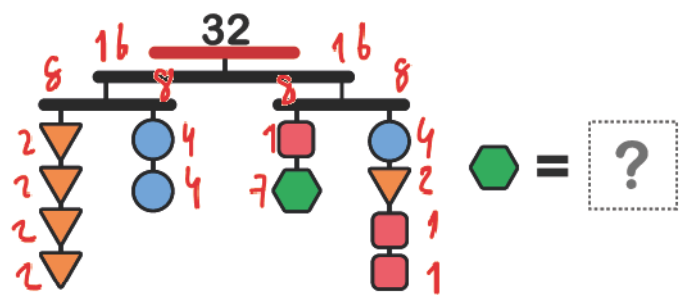
$$\begin{array}{r}
 56 \\
 -17 \\
 \hline
 39
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 37 \\
 +15 \\
 \hline
 52
 \end{array}$$

 $52 : 2 = 26$

Yukarıdaki eşitliklere göre üçgen hangi sayıya eşittir?

- A 26
 B 37
 C 39
 D 52

3.



Yukarıdaki terazi dengede olduğuna göre soru işareti yerine kaç yazılmalıdır?

- A 7
 B 8
 C 12
 D 16

TEST-3

AKIL YÜRÜTME

4.

$$34 - 25 = 9$$

$$50 - 25 = 25$$

| | | | | | | |
|-------|--|----|---|-------|------|------------------|
| 14 | | 3 | | 8 | = 34 | $\Delta = 1,5$ |
| 2 | | 23 | | | = 50 | $\diamond = 2,5$ |
| $2,5$ | | 47 | ? | $7,5$ | 4 | = 74 |

Yukarıdaki şekilde her satırın toplamı yanlarında verildiğine göre soru işareti olan yere kaç yazılmalıdır?

A 3

B 7

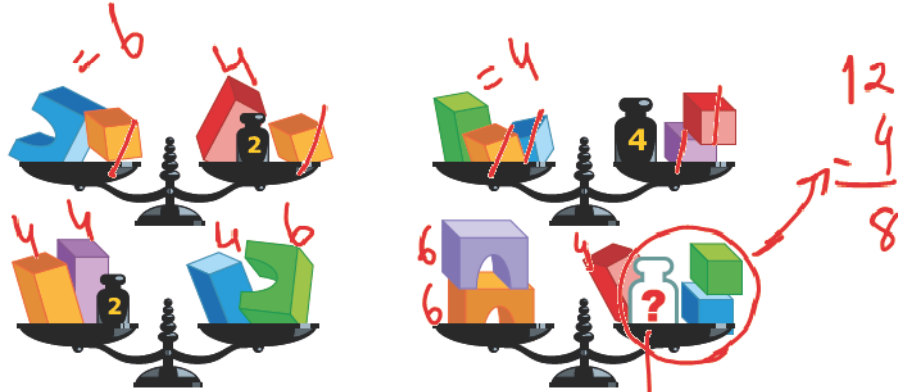
C 12

D 19

$$\begin{array}{r} 47 \\ + 2,5 \\ + 1,5 \\ + 4 \\ \hline 55 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 74 \\ - 55 \\ \hline 19 \end{array}$$

5.



Şekiller : \rightarrow 4 kg olursa küpler sayma sayısı olur.

Ahmet'in kemer, dikdörtgenler prizması ve küp şeklinde yapı taşları vardır.

Bu yapıtaşlarından benzer olanlar aynı ağırlığa sahip ve ağırlıkları kg cinsinden birer sayma sayısıdır.

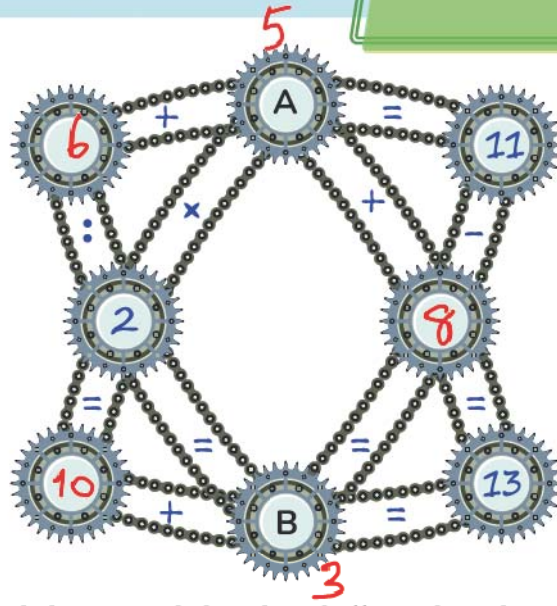
Ahmet bu yapı taşlarını terazide yukarıdaki gibi ölçtüğünde şekildeki gibi dengeye geldiğine göre son terazideki ağırlık aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A

B

D

6.



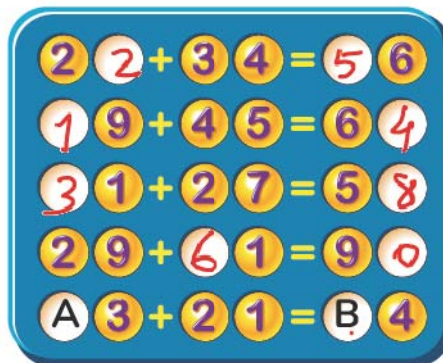
Yukarıdaki dişlilerin içine tüm işlemler doğru olacak şekilde sayma sayıları yerleştirildiğinde A ve B dişlilerine yazılan sayıların toplamı kaç olur?

- A 5 B 6 C 7 D 8

$$A = 5 \quad B = 3 \text{ bulunur}$$

$$A + B = 5 + 3 = 8$$

7.



$$\begin{aligned} & \cancel{A} \neq \cancel{B} \neq \cancel{A} \\ & \cancel{5} B (7) 8 (9) \\ & \quad \quad \quad A \quad B \\ & A + B = 9 + 7 \\ & \quad \quad = 16 \end{aligned}$$

Yukarıdaki boşluklara tüm işlemler doğru olacak şekilde 0'dan 9'a kadar tüm rakamlar birer kez yazılıyor.

Buna göre A ve B yerine gelmesi gereken rakamların toplamı kaç olur?

- A 12 B 14 C 15 D 16

1. Aşağıdaki iplerden hangisi iki ucundan çekilince düğümlenmez?

A



C



D



2. Aşağıdaki iplerden hangisi iki ucundan çekilince düğümlenir?

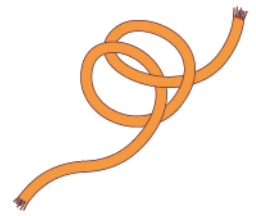
A



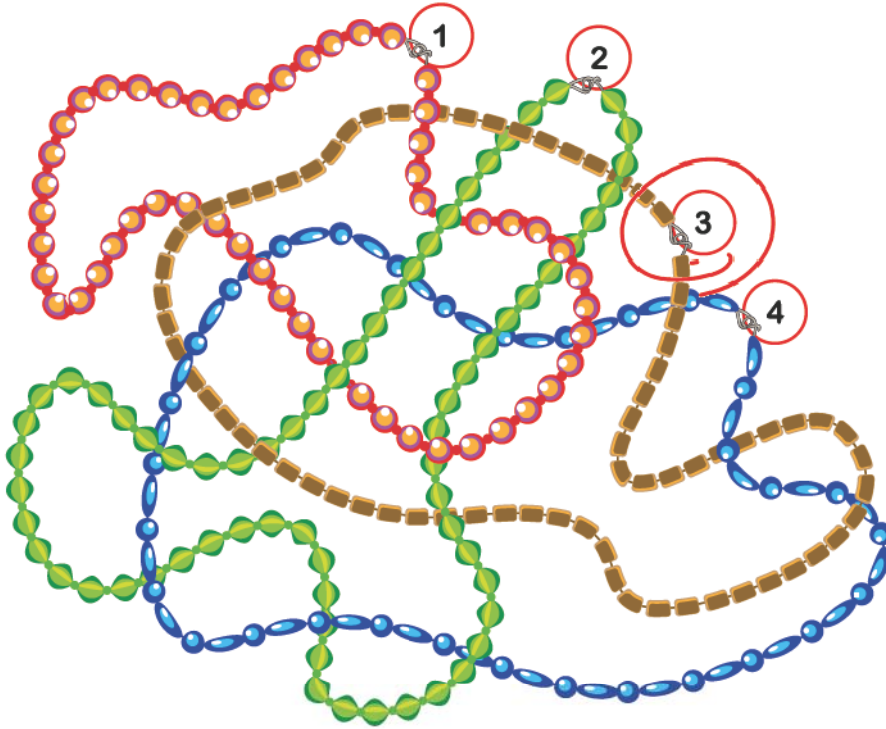
B



C



3.



Yukarıda gösterilen kilitlerden hangisi açılırsa tüm kolyeler çözülür?

A

1

B

2

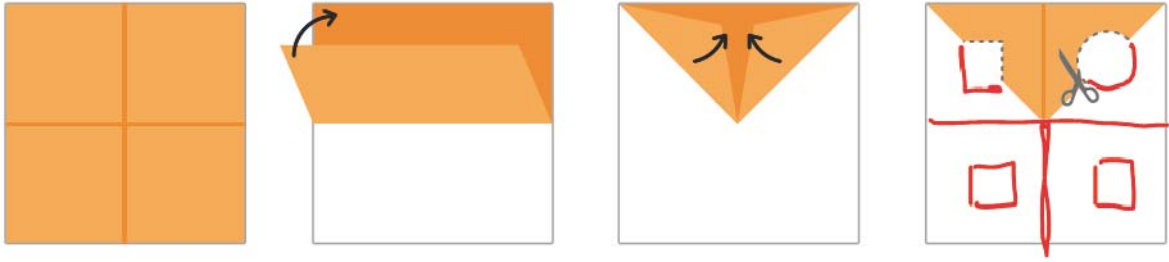


3

D

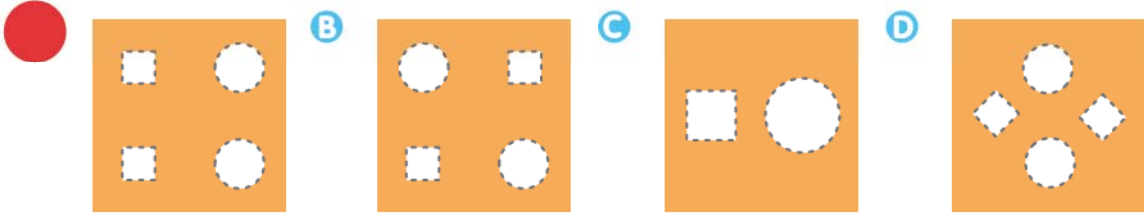
4

4.

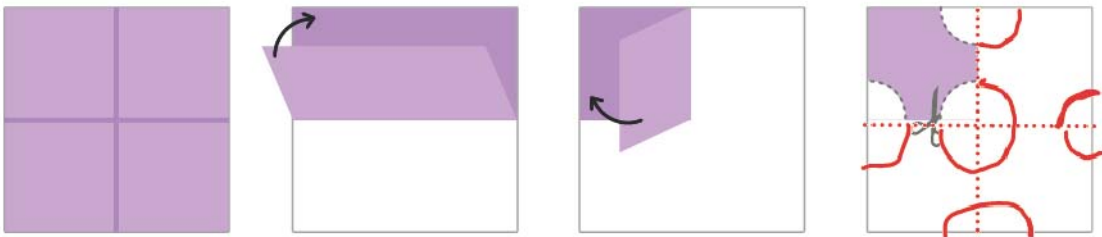


Yukarıdaki kare şeklindeki kağıt ok yönünde katlanıp kesik çizgili yerlerden kesiliyor.

Kağıt tekrar açıldığında aşağıdakilerden hangisi gibi görünür?

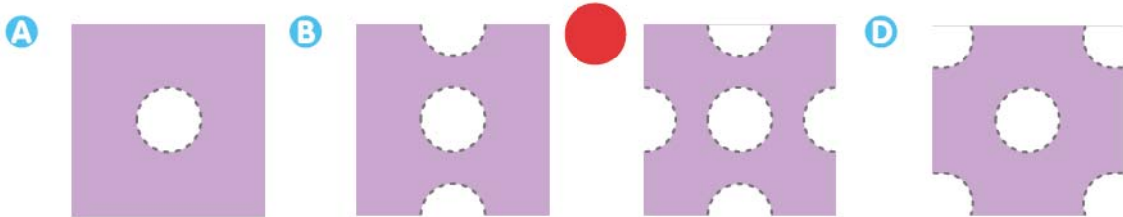


5.



Yukarıdaki kare şeklindeki kağıt ok yönünde katlanıp kesik çizgili yerlerden kesiliyor.

Kağıt tekrar açıldığında aşağıdakilerden hangisi gibi görünür?



6.



Yukarıdaki yıldız şeklindeki kağıt ok yönünde katlanıp kesik çizgili yerlerden kesiliyor.

Kağıt tekrar açıldığında aşağıdakilerden hangisi gibi görünür?



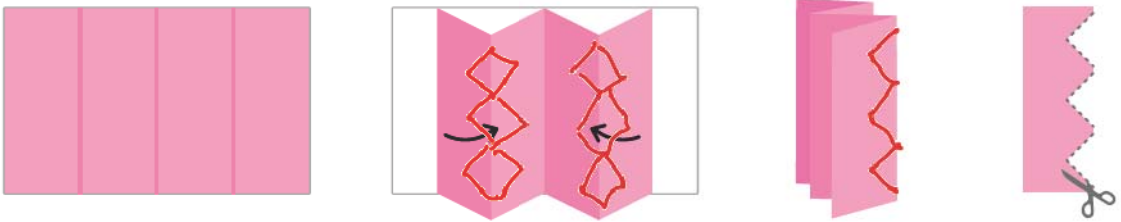
B

C

D



7.



Yukarıdaki dikdörtgen şeklindeki kağıt ok yönünde katlanıp kesik çizgili yerlerden kesiliyor.

Kağıt tekrar açıldığında aşağıdakilerden hangisi gibi görünür?

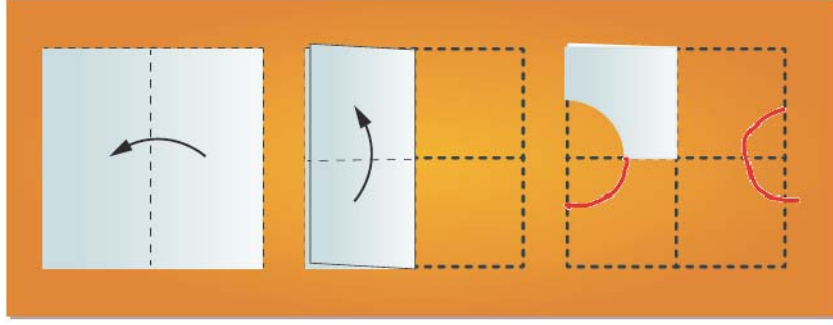
A

B

C

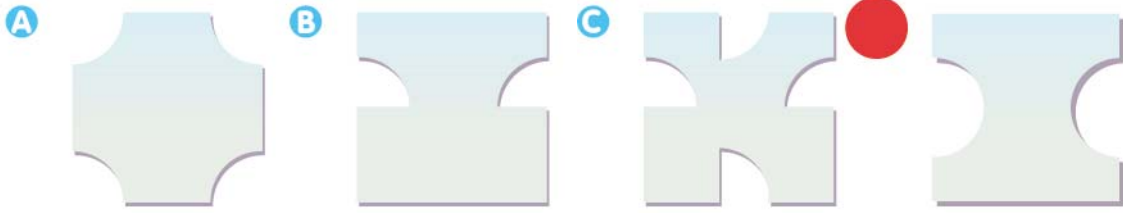


1.

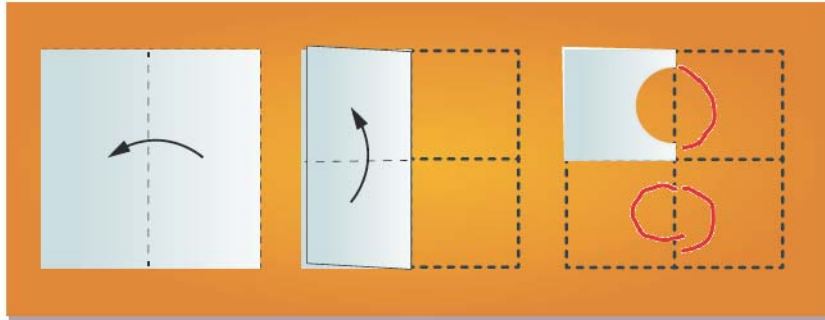


Kare şeklindeki bir kağıt iki kez katlandıktan sonra köşesinden şekildeki gibi kesiliyor.

Buna göre kağıt tekrar açıldığında aşağıdaki görünümünden hangisi elde edilir?

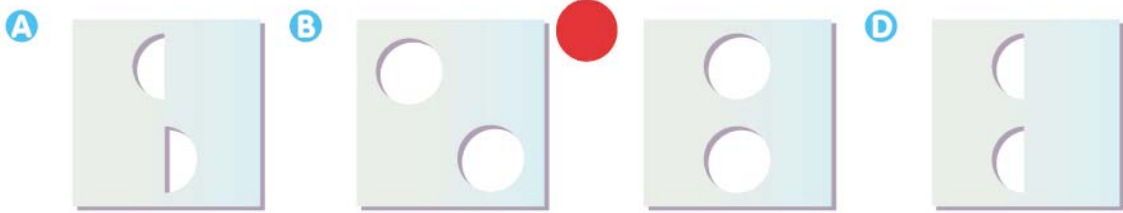


2.

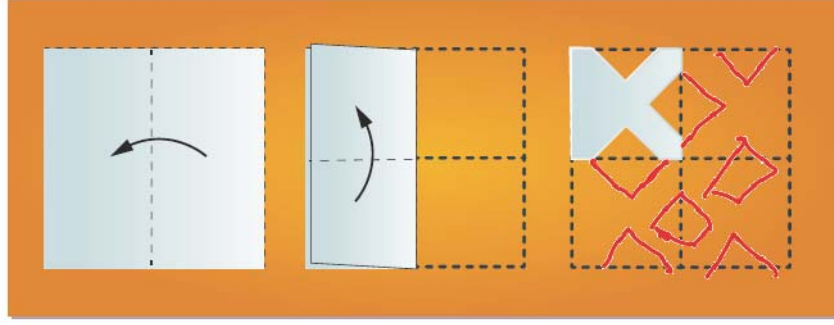


Kare şeklindeki bir kağıt iki kez katlandıktan sonra bir kenarından şekildeki gibi kesiliyor.

Buna göre kağıt tekrar açıldığında aşağıdaki görünümünden hangisi elde edilir?

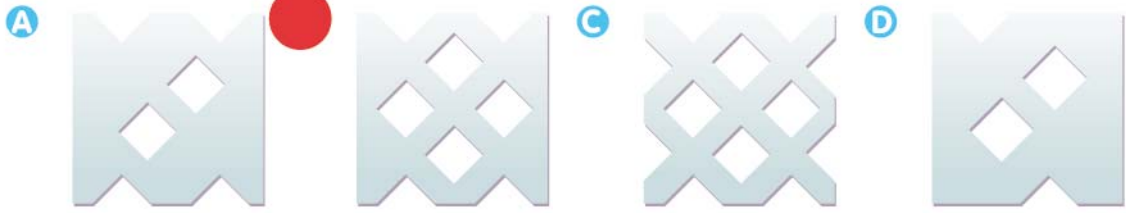


3.

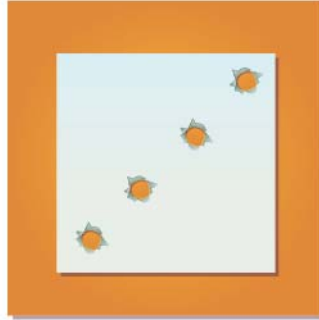


Kare şeklindeki bir kağıt iki kez katlandıktan sonra kenarlarından şekildeki gibi kesiliyor.

Buna göre kağıt tekrar açıldığında aşağıdaki görünümlerden hangisi elde edilir?

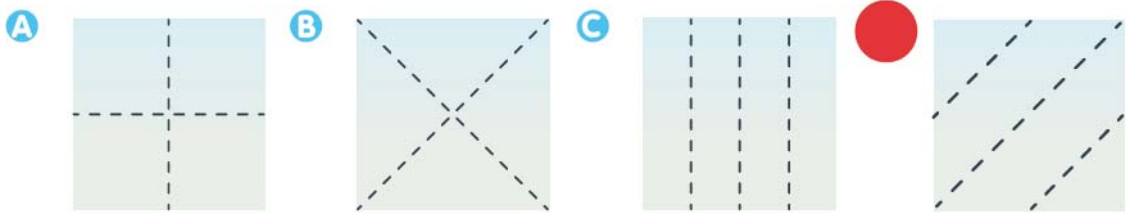


4.

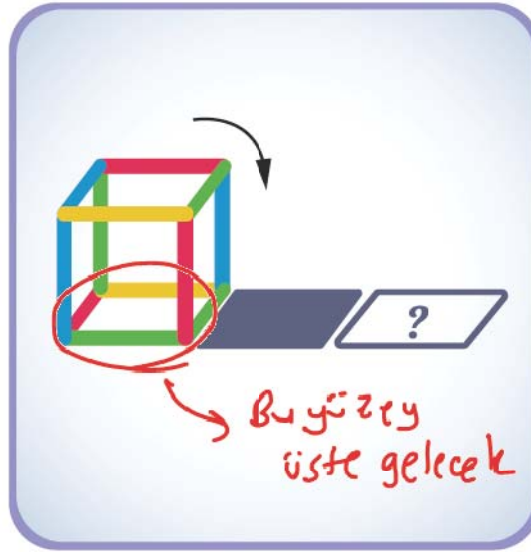


Kare şeklindeki bir kağıt art arda katlanıp bir yerinden delik açılıyor.

Bu kağıt tekrar geri açıldığında yukarıdaki gibi bir görüntü oluştuğuna göre kağıt aşağıda gösterilen kesik çizgili yerlerden hangisi gibi katlanmış olabilir?



5.



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

A



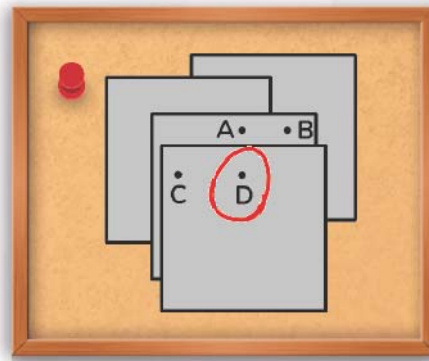
B



D



6.



Ahmet yukarıdaki panoda duran 4 kağıdı belirtilen noktalardan hangisinden iğnelerse kağıtların hepsi panoda durabilir?

A

A

B

B

C

C

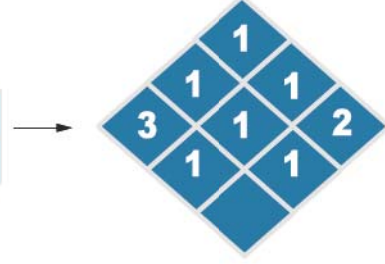
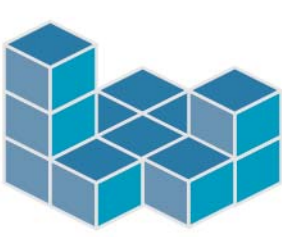


D

TEST-5

AKIL YÜRÜTME

7.



Şekil 1



→ ?

Şekil 2

Şekil 1'de küplerle yapılmış yapıya üstten bakıldığında üst üste kaç küpün bulunduğu sayılarla gösterilmiştir.

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

A



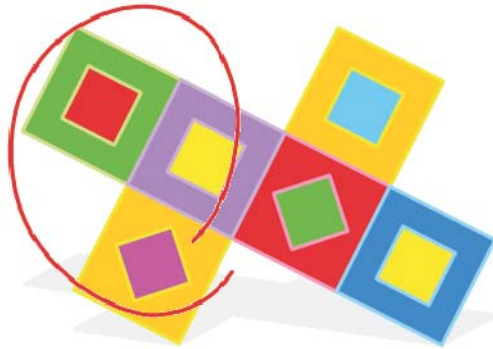
C



D



8.



Yukarıda açılmış halde verilen küpün kapalı hali aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A



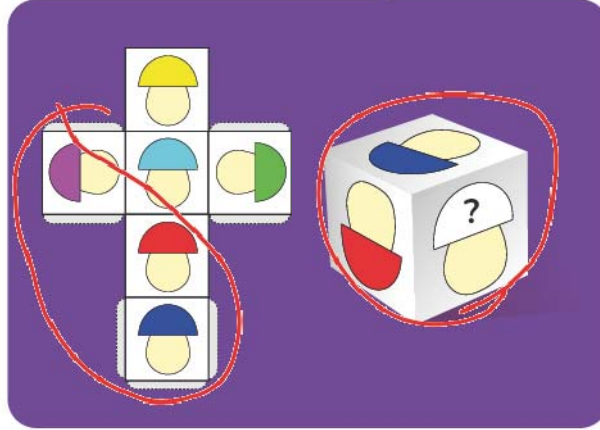
B



D

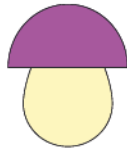
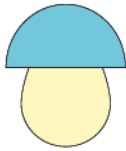


1.

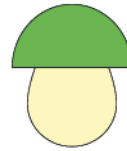


Yukarıda açık halde verilen küp kapatıldığında soru işaretli mantar hangi renk olur?

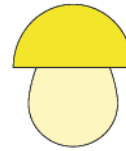
A



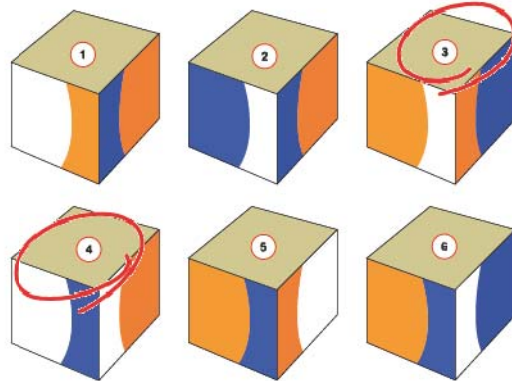
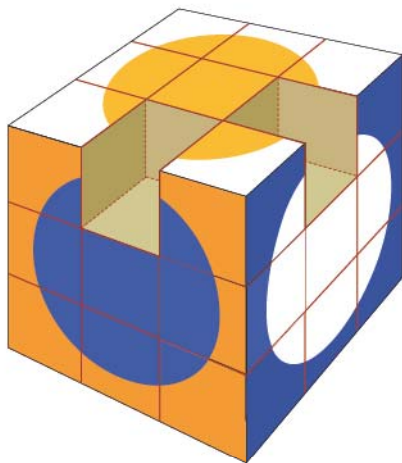
C



D



2.



Yukarıdaki 3×3 lük küpte boş yerlere numaralandırılmış küplerden hangi ikisi gelmelidir?

A

1-2

B

2-4



3-4

D

2-6

3.



Aşağıdaki küplerden hangisi yukarıda verilen küp ile aynı olabilir?

A



C

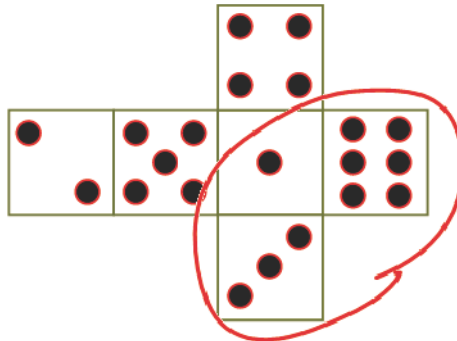


D

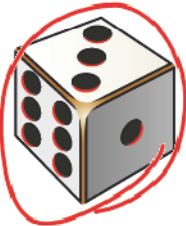


*Döndürülmüş
halidir.*

4.



Yukarıda açık halde verilen küp kapatıldığında aşağıdakilerden hangisi gibi görünür?



B



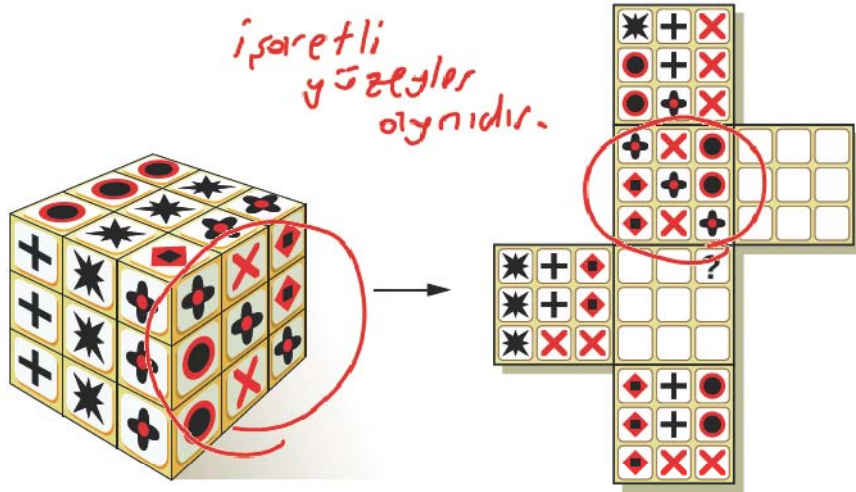
C



D



5.

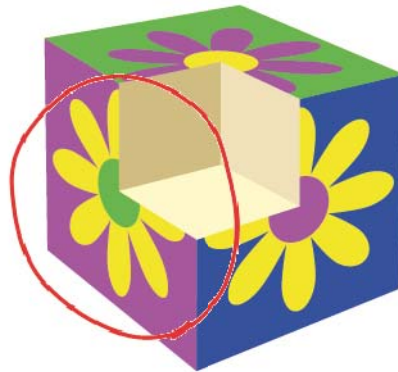


Bir küpün yüzeyleri 3×3 lük karelere ayrılıp karelerin herbiri **X**, **+**, **◆**, **●**, **★** ve **⊕** sembolleri ile dolduruluyor.

Buna göre küpün açılmış halinde soru işaretli yerde hangi sembol vardır?

- A **X** ● ◆ C **●** D **⊕**

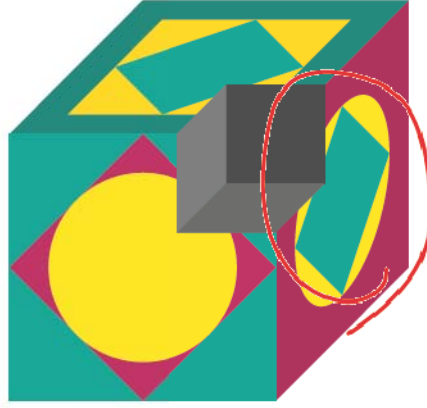
6.



Aşağıdaki parçalardan hangisi yukarıdaki küpü tamamlar?

- A B C D

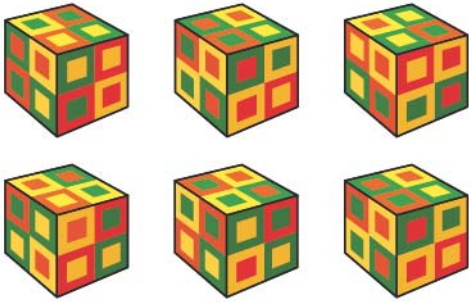
7.



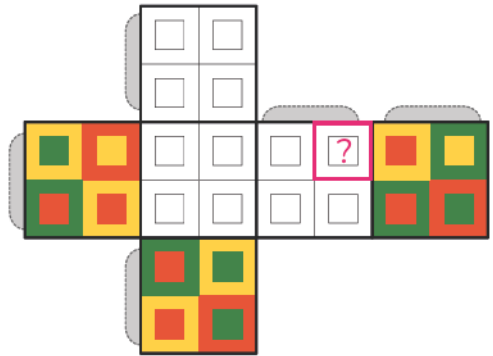
Aşağıdaki parçalardan hangisi yukarıdaki küpü tamamlar?



8.



Şekil 1



Şekil 2

Şekil 1'de aynı küpün farklı yönlerden görünümü verilmiştir.

Şekil 2'de küpün açılmış hali verildiğine göre soru işaretli yer aşağıdakilerden hangisi olmalıdır?



1.

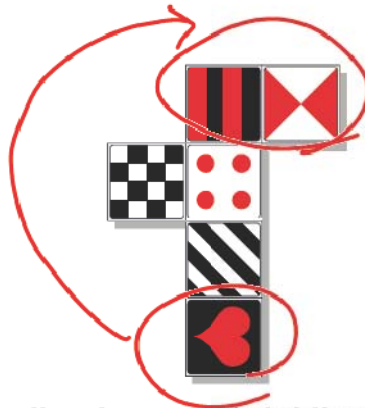


Yukarıda büyük bir küpten kesilen bir parça verilmiştir.

Buna göre bu parça aşağıda görünen yüzleri verilen küplerin hangisinden kesilmiş olabilir?



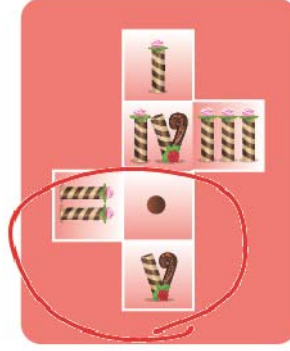
2.



Yukarıda açılmış hali verilen küp aşağıdakilerden hangisi olabilir?



3.



Yukarıda açılmış hali verilen küp aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A



C



D



4.



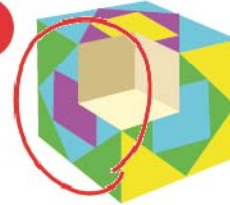
Yukarıda büyük bir küpten kesilen bir parça verilmiştir.

Buna göre bu parça aşağıda görünen yüzleri verilen küplerin hangisinden kesilmiş olabilir?

A



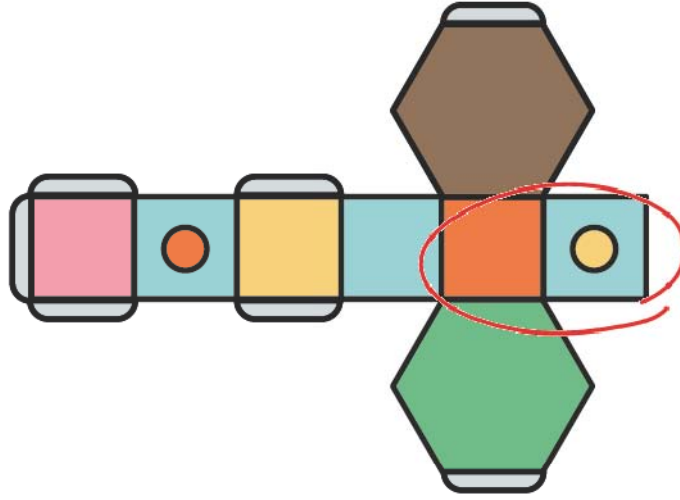
B



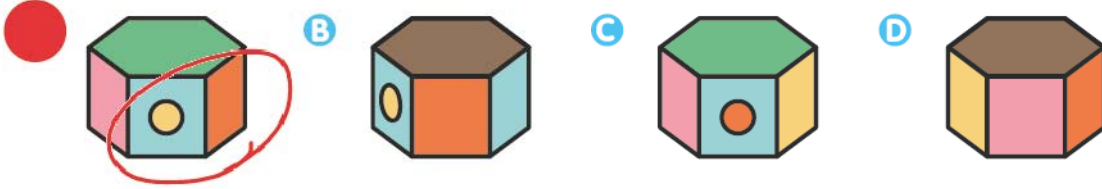
D



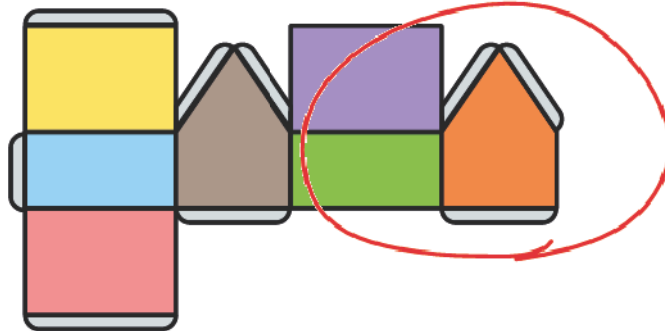
5.



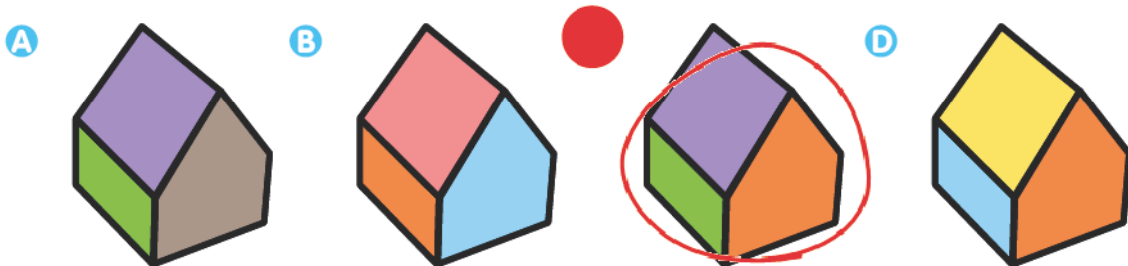
Açılmış hali verilen yukarıdaki altıgen prizma kapatılınca aşağıdakilerden hangisi oluşur?



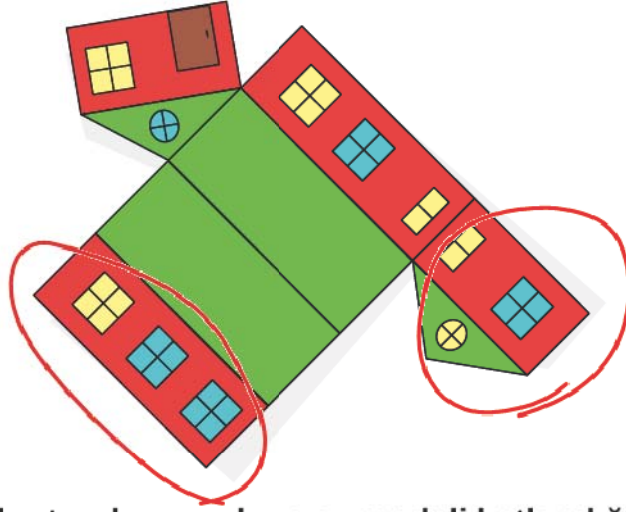
6.



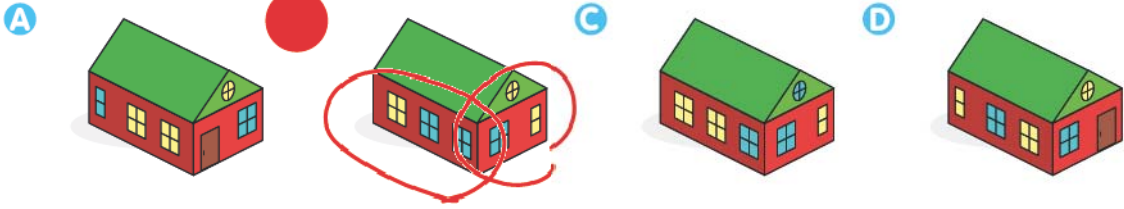
Açılmış hali verilen yukarıdaki ev modeli kapatılınca aşağıdakilerden hangisi oluşur?



7.

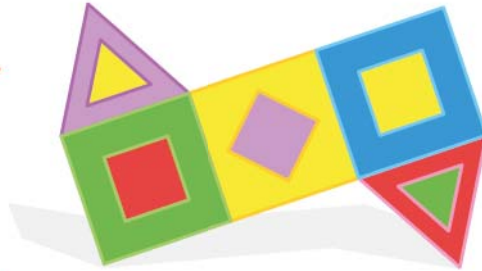


Yukarıda verilen kartondan yapılmış ev modeli katlandığında aşağıdakilerden hangisi gibi bir ev oluşur?



8.

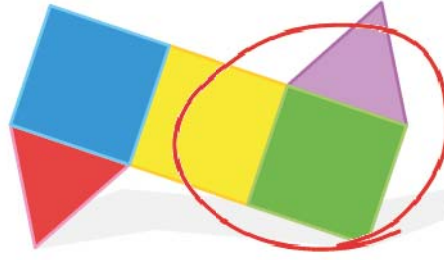
Böyle bir yüzey yok



Yukarıda açılmış hali verilen üçgen prizma kapatıldığında aşağıdakilerden hangisi oluşmaz?

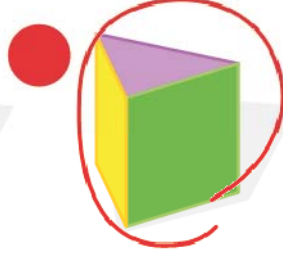
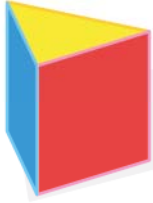


1.



Yukarıda açılmış hali verilen üçgen prizma kapatıldığında aşağıdakilerden hangisi oluşabilir?

A



C



D



2.



2, 3 ve 5 rakamları oluşur.

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

Buna göre bu parça aşağıdaki küplerin hangisinden çıkarılmış olabilir?

A



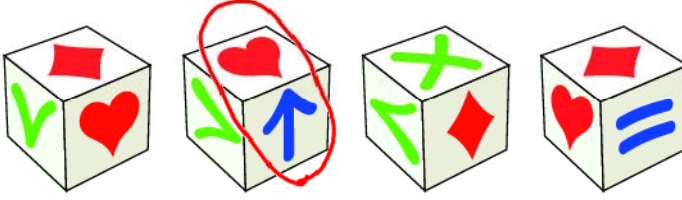
B



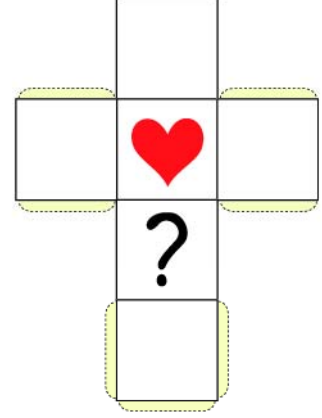
D



3.



Şekil 1



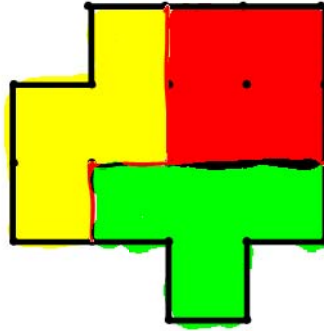
Şekil 2

Şekil 1'de birbirine eş küplerin farklı yönlerden görünüşleri verilmiştir.

Buna göre Şekil 2'de soru işaretli yere gelmesi gereken sembol aşağıdakilerden hangisidir?

- A B C D

4.



Yukarıda verilen alan aşağıdaki parçaların hangisi ile tam olarak doldurabilir?

- A B C D

CEVAP ANAHTARI

1. BÖLÜM: DİKKAT BECERİSİ

| TEST-1 Sf 6 | | | | | | | | | |
|-------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| D | B | C | C | D | D | A | A | | |

| TEST-2 Sf 10 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| A | B | B | C | D | B | | | | |

| TEST-3 Sf 13 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| B | D | B | B | B | C | B | | | |

| TEST-4 Sf 17 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| B | D | A | A | D | D | | | | |

| TEST-5 Sf 20 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| B | B | C | C | D | B | | | | |

2. BÖLÜM: ALGILAMA

| TEST-1 Sf 24 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| B | B | B | B | B | C | | | | |

| TEST-2 Sf 27 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| B | C | C | B | A | B | | | | |

| TEST-3 Sf 30 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| B | B | D | D | B | B | | | | |

| TEST-4 Sf 33 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| B | D | B | C | B | D | | | | |

| TEST-5 Sf 36 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| D | B | D | A | D | D | | | | |

| TEST-6 Sf 38 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| C | A | B | B | D | C | | | | |

| TEST-7 Sf 41 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| D | D | B | B | B | B | A | | | |

| TEST-8 Sf 44 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| A | A | B | D | C | C | A | C | | |

| TEST-9 Sf 48 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| A | C | B | A | A | B | B | A | | |

| TEST-10 Sf 52 | | | | | | | | | |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| A | B | A | A | B | D | B | B | | |

| TEST-11 Sf 56 | | | | | | | | | |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| C | D | D | D | A | B | | | | |

3. BÖLÜM: MANTIK

| TEST-1 Sf 60 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| B | C | B | A | D | D | | | | |

| TEST-2 Sf 63 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| D | D | C | A | A | C | | | | |

| TEST-3 Sf 66 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| B | C | B | A | B | B | C | B | | |

| TEST-4 Sf 70 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| C | C | C | B | C | C | B | A | | |

| TEST-5 Sf 74 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| B | A | C | A | C | C | D | | | |

| TEST-6 Sf 78 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| B | C | B | A | D | B | C | C | | |

CEVAP ANAHTARI

4. BÖLÜM: AKIL YÜRÜTME

| TEST-1 Sf 83 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| B | C | D | A | B | C | A | D | | |

| TEST-2 Sf 87 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| B | C | C | C | C | C | D | B | B | |

| TEST-3 Sf 91 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| B | A | A | D | C | D | D | | | |

| TEST-4 Sf 94 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| B | D | C | A | C | A | D | | | |

| TEST-5 Sf 97 | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| D | C | B | D | C | D | B | C | | |

| TEST 6 Sf 101 | | | | | | | | | |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| B | C | B | A | B | C | D | A | | |

| TEST-7 Sf 105 | | | | | | | | | |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| C | D | B | C | A | C | B | B | | |

| TEST-8 Sf 109 | | | | | | | | | |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| B | C | B | B | | | | | | |