GELECEĞİN BİLİM İNSANLARI İÇİN

PAM SOCUS

1. SINIFLAR İÇİN BİLSEM - KANGURU - OLİMPİYAT ZEKA TEST KİTABI TAMAMI ÇÖZÜMLÜ

Şekil Yeteneği Sayısal Yetenek Çoklu Yetenek Matematik Türkçe Sözel Yetenek

Okula Yardımcı

Kanguru Sinavlarına Hazırlık

TÜBİTAK Sınavlarına Hazırlık

Özel Okul Sınavlarına Hazırlık

Matematik Yarışmalarına Hazırlık

Bursluluk Sınavlarına Hazırlık

Dikkat Geliştirme,

IQ ve Sayısal Yetenek

Tamamı Çözümlü Matematik

ve Zeka Problemleri

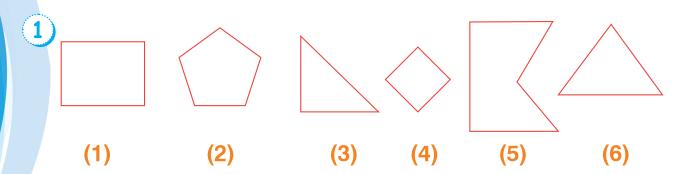
EN İYİSİ OLMAK İÇİN

ALTIN NOKTA





ŞEKİLLERİ GRUPLANDIRALIM



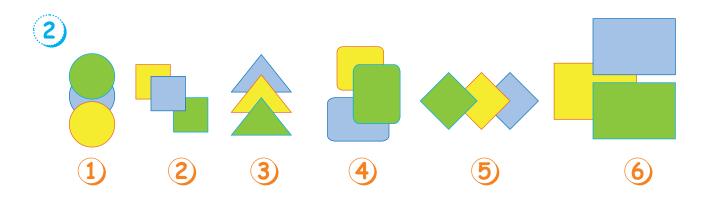
Yukarıda verilen şekiller ortak özellikleri yönüyle gruplandırılacaktır. Aynı gruba giren şekiller hangi seçenekte verilmiştir?

a)
$$1-4$$
, $2-6$, $3-5$

c)
$$1-6$$
, $3-5$, $2-4$

b)
$$1-4$$
, $2-3$, $5-6$

d)
$$1-4$$
, $2-5$, $3-6$



Yukarıda verilen şekiller bulundukları konumlar dikkate alınarak ortak özellikleri yönüyle gruplandırılacaktır.

Aynı gruba giren şekiller hangi seçenekte verilmiştir?

a)
$$1 - 6$$
, $2 - 4$, $3 - 5$

c)
$$1-6$$
, $2-5$, $3-4$

b)
$$1-2$$
, $3-4$, $5-6$

d)
$$1-4$$
, $2-5$, $3-6$





EŞLEŞTİRME - 3

Aşağıda bazı kişiler ve iş için kullandıkları malzemeler verilmiştir. Buna göre kişi ve malzemeleri eşleştiriniz. **Eşleme dışında kalan** malzemeyi bulunuz.



























































Aşağıdakilerden hangisi bir yönüyle diğerlerinden farklıdır?

a)



c)



Aşağıdaki şekillerden biri diğerlerinden farklıdır.

Farklı olan seçenek hangisidir?

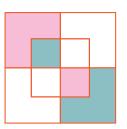
a) A

b)

c) C

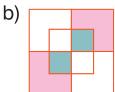
d)

3

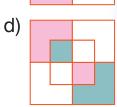


Aşağıdaki şekillerin hangisi yukarıdaki şekil ile aynıdır?

a)



c)



4







Yukarıdaki şekiller arasında ortak bir özellik vardır.
Bu özellik aşağıdakilerin hangisinde vardır?

a)



b)



c)

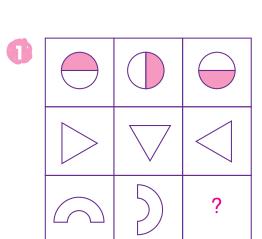


d)





Sorularda verilen şekiller yatayda veya dikeyde bazen hem yatayda hem de dikeyde, belirli bir kurala göre yerleştirilmiştir. Bu kurala göre soru işareti (?) yerine gelmesi gereken şekli seçenekler içinde bulunuz.

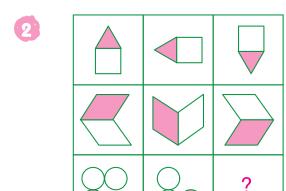










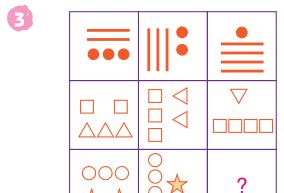














 $\Rightarrow \Rightarrow$













(1, 3)(5, 7)(11, 13)

Yanda verilen sayı ikililerindeki ikinci sayı, birinci sayıdan belirli bir kuralla elde edilmiştir. Aynı bağıntı aşağıdakilerin hangisinde yoktur?

- a) (9, 11)

- b) (21, 22) c) (15, 17) d) (10, 12)
- 2 7 1 2 4 2 3 5 8 10 7 4

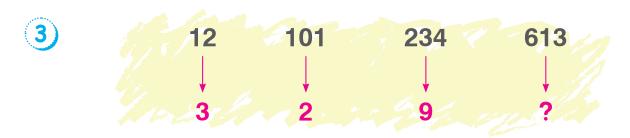
Yanda verilen sayı ilişkisine göre "?" yerine hangi sayı gelmelidir?

a) 3

b) 4

c) 5

d) 6



Yukarıdaki sayılar belirli bir kuralla eşleştirilmiştir. Bu kurala göre "?" yerine kaç gelmelidir?

- a) 10
- b) 11
- c) 12
- d) 13







olduğuna göre



a) 8

- b) 7
- c) 6

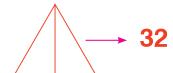
d) 5



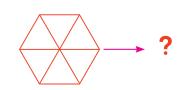
Yukarıda verilen şekil ve sayılar belirli bir kurala göre eşleşmektedir. Buna göre "?" yerine **hangi sayı gelmelidir?**

- a) 45
- b) 54
- c) 44
- d) 44







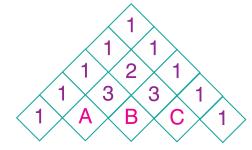


Yukarıda verilen şekil ve sayı eşleştirmelerine göre "?" yerine hangi sayı gelmelidir?

- a) 62
- b) 63
- c) 64
- d) 66







Yukarıda verilen sayılar belirli bir kuralla oluşturulmuştur. Buna göre A + B + C kaçtır?

a) 14 b) 12 c) 10 d) 8

$$18 - 36 - 45 - 54$$

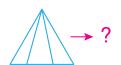
Yukarıda verilen sayıların ortak özelliği aşağıdakilerin hangisinde vardır?

a) 73 b) 62 c) 81 d) 91

Sayı çiftleri arasındaki ilişki aşağıda verilenlerden hangisinde vardır?

- a) (2, 4)
- b) (4, 7)
- c) (6, 10)
- d) (7, 9)





Yukarıda verilen şekiller ile şekillerin sayıları eşleştirilmiştir. Buna göre "?" yerine hangi sayı gelmelidir?

- a) 9
- b) 8
- c) 7
- d) 6









olduğuna göre YENİ kelimesi nasıl şifrelenir?





2 YAZ \rightarrow 123 KOR \rightarrow 456 RUM \rightarrow 678

olduğuna göre ZAKKUM kelimesi aşağıdakilerden hangisi ile şif-relenir?

- a) 324778
- b) 32478
- c) 325567
- d) 324478

 $\begin{array}{ccc} \text{3} & \text{RAF} & \rightarrow & \text{SBG} \\ & \text{PiN} & \rightarrow & \text{RJO} \\ & \text{ELA} & \rightarrow & \text{FMB} \end{array}$

ile şifrelenirse, kurala göre ALİM kelimesi **hangisi ile şifrelenir?**

- a) BMJN
- b) BKIL
- c) BMKO
- d) BNJL





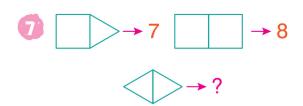
olduğuna göre

▲62 + ■ 62 işleminin sonucu kaçtır?

- a) 10
- b) 11 c) 12 d) 14

Aşağıdaki harflerin hangisi tam ortadan kesilince iki eş parçaya ayrılır?

- C)



Yukarıda verilenlere göre "?" yerine kaç gelmelidir?

- a) 4
- b) 5
- c) 6
- d) 9

olduğuna göre TER kelimesi **aşağıdakilerden hangi**si ile eşleşir?

- c) TER

GEMİLER YÜZERKEN MARTILAR KONMUŞTU

Yukarıdaki dizelerde hangi matematiksel ifade yoktur?

KIRIK KOLTUKLARA

- a) 40
- b) 10
 - c) 100 d) +







T



Bir sinemanın bilet kuyruğundaki 4 kişi için aşağıdaki bilgiler verilmiştir.

- Berna, Ali'den geridedir.
- Ceyda, Ali'nin önündedir.
- Deniz ile Ali'nin arasında
 Ceyda vardır.

Buna göre en önde kim vardır?

- a) Ali
- b) Berna
- c) Ceyda
- d) Deniz

- Ahmet'in yaşı, Banu'nun yaşından 2 fazladır. Banu'nun yaşı Ebru'nun yaşından 3 fazladır. Buna göre Ahmet'in yaşı, Ebru'dan kaç fazladır?
 - a) 7
- b) 5
- c) 4
- d) 3

- Bir bilet kuyruğunda Fatma 7. sıradadır. Fatma sondan sayılınca da 7. olduğuna göre bilet kuyruğunda kaç kişi vardır?
 - a) 13 b) 14 c) 15 d) 16

4



Bir bilet kuyruğunda 20 kişi vardır. Aslı baştan 9. sırada ise **sondan kaçıncı sıradadır?**

- a) 12
- b) 11
- c) 10
- d) 9





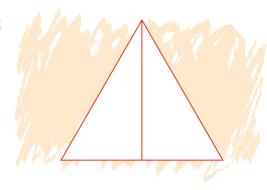
0



Yukarıda verilen şekilde kaç dikdörtgen vardır?

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4

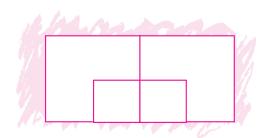
3



Yukarıdaki şekilde kaç üçgen vardır?

- a) 4
- b) 3
- c) 2
 - d) 1

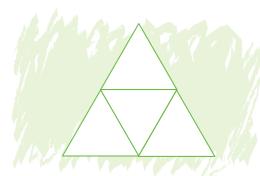
2



Yukarıdaki şekilde kaç tane dikdörtgen vardır?

- a) 2
- b) 4
- c) 6
- d) 8

4



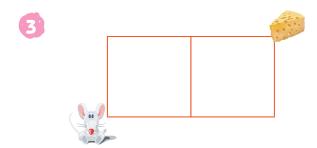
Yukarıdaki şekilde kaç tane üçgen vardır?

- a) 5
- b) 4
- c) 3
- d) 2





- Ebru elindeki boncukları 2 kırmızı, 3 sarı, 1 lacivert olacak şekilde bir ipe dizmektedir. Buna göre 19. boncuk hangi renk olur?
 - a) Kırmızı
 - b) Sarı
 - c) Lacivert
 - d) Belirlenemez



Farenin, peynire ulaşabilmesi için kaç farklı yol vardır?

- a) 2
- b) 3
- c) 4
- d) 5

2

(216) ABC 0 349

Yukarıda bir şirketin telefon numarası verilmiştir. Bu telefon numarasında tüm rakamlar farklı olduğuna göre ABC aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- a) 817
- b) 583
- c) 756
- d) 857



Kerem'in evi ile market arasında 2, market ile park arasında 2 farklı yol vardır.

Buna göre Kerem, evden parka, markete uğrayacak şekilde kaç farklı yoldan gidebilir?

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4





ANLAM İLİŞKİSİ

O

1
ay
salı
yıldız

aslan
pantolon
kazak

yağmur kar raf 4 elma armut ıspanak

Yukarıda verilen kelime gruplarından farklı olanların ilk harfleriyle oluşturulan sözcük hangisidir?

- a) 1 2 3 4 S A R E
- b) 1 2 3 4 S A R I
- c) 1 2 3 4 Y A R I
- 1 2 3 4 Y A R A

Aşağıdaki kelimelerle anlam ilişkisi bakımından bir grup oluşturulduğunda hangisi dışta kalır?

- a) Keder
- b) Üzüntü
- c) Dert
- d) Neşe



Yukarıdaki görseller yuvalarıyla eşleştirildiğinde hangisi dışarda kalır?

- a) Ayı
- b) Ördek
- c) Ahtapot
- d) Balık

Yoğurt – Bal – Peynir – Ayran

Yukarıda verilen kelimeler arasındaki anlam ilişkisine uymayan sözcük hangisidir?

- a) Yoğurt
- b) Bal
- c) Peynir
- d) Ayran







4

CÜMLELERİN DOĞRU SIRALANIŞI



- Arkadaşlarımdan biri getirdi.
- 2. Kim?

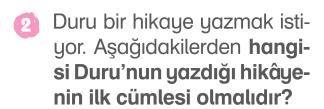


- 3. Bu güzel çiçekleri nereden buldun?
- 4. Tanımazsın.



Can ve Cenk'in cümlelerinin sırası karışmıştır. Nasıl bir sıralama yapılırsa karşılıklı konuşma anlamlı olur?

- a) 3-4-1-2
- b) 3 1 2 4
- c) 2-1-3-4
- d) 1 2 4 3



- a) Arkadaşlarıyla kartopu oynayıp kızak kaydı.
- b) Tam da istediği gibi her yer bembeyaz olmuştu.
- c) Ponçik uyanınca pencereye doğru koştu.
- d) Hemen giyinip kızağını aldı ve dışarı çıktı.





Bir gün kurt gerçekten gelmiş, küçük çoban "Yetişin!" diye bağırmış.

- Küçük çoban kurt görmüş gibi bağırmaya başlamış.
- Fakat çobanlar, onun yalan söylediğini sanıp gitmemişler ve kurt tüm koyunları yemiş.
- Çobanlar hemen yetişmişler ama küçük çobanın yalan söylediğini anlamışlar.

Yukarıdaki cümlelerle anlamlı bir paragraf oluşturulduğunda sıralama nasıl olur?















- "Okul Sınıf" arasındaki anlam ilişkisinin benzeri aşağıdakilerin **hangisinde yoktur?**
 - a) Okul Kantin
 - b) Hastane Ameliyathane
 - c) Avukat Mahkeme
 - d) Ev Oda

BENZETME - 2

3



Yukarıda verilen sözcükler arasındaki ilişkinin benzeri "kulak" ile hangi seçenek arasında vardır?

- a) İşitme
- b) Tatma
- c) Koklama
- d) Dokunma

2



Kağıt

Ağaç

Yukarıdaki sözcükler arasındaki anlam ilişkisinin benzeri aşağıdakilerin hangisinde vardır?

- a) Ekmek Fırın
- b) Meyve Manav
- c) Tatlı Pastane
- d) Pekmez Üzüm

Aşağıdaki kutularda yazılı olan sözcükler arasında bir anlam ilişkisi vardır. Buna göre "?" bulunduğu yere hangi sözcük getirilmelidir?

Beyaz – Siyah – Ak

Küçük – Büyük – ?

- a) İri
- b) Ufak
- c) Kocaman
- d) Minik



TEST /

"Bilgisayar" kelimesindeki harfler birer kez kullanarak aşağıdaki sözcüklerden **kaç tanesi yazılabilir?**



a) 2

b) 5

c) 3

d) 4



Mıncır, üzerinde diğerlerinden bir yönüyle farklı kelimenin yazılı olduğu yumakla oynayacak. Mıncır kaç numaralı yumakla oynamalıdır?

a) 1

b) 2

c) 3

d) 4

SINIFLAMA - 2

1. Grup
2. Grup
3. Grup
yunus
bülbül
atmaca kanarya
köpek
balığı
kartal

Yukarıdaki tabloda 1, 2 ve 3. gruplarda sembollerle sorulan yerlere **hangi sözcükler getirilmelidir?**

a)	balina	şahin	güvercin
b)	hamsi	güvercin	papağan
c)	balina	akbaba	şahin
d)	fok balığı	civciv	akbaba

- Aşağıdaki sözcüklerden hangisi bir özellik ile diğerlerinden ayrılır?
 - a) Ray
- b) Fay
- c) Bağ
- d) Yay





UYGULANAN KURALI BULMA-1



Pastanın katlarındaki harfler belirli bir kurala göre yazılmıştır.

Bu kurala göre "?" yerine hangi seçenek getirilmelidir?

- a) SNEA
- b) NASE
- c) SANE
- d) ASNE



Verilen sözcükler seçeneklerdeki şekillerle eşleştirilmiştir. Buna göre kutu içindeki sözcüğün eşlemesi hangisidir?

- a) ∇
- b) _____
- c) ______
- d) (

Taşıt Kamyon Otomobil	\rightarrow	* *
Patates Sebze Ispanak	\rightarrow	* @ *
Masa Koltuk Eşya	\rightarrow	**@
Sarı Renk Pembe	\rightarrow	???

Yukarıda verilen sözcük grupları bir kurala göre sembollerle eşleştirilmiştir. Buna göre "?" yerine sırasıyla **hangi şekiller getirilmelidir?**

- a) (() * (
- c) (0) ***** (0) **d**) ***** (0)



Verilen harfler bir kuralla dizilmiştir. Bu kurala göre dizide "?" yerine gelecek harf hangi seçenektedir?

- a) H b) K
- c) İ
- d) J

