

GIG (Global Intelligence Games) 2026-2027
5-6.SINIF GRUBU - ÖRNEK SORULAR VE CEVAPLARI

SORU 1)

SORU İŞARETİ

Soru işaretinin yerine hangi sayı gelecek?

5	6	1
2	7	5
6	8	2
1	4	?

- A) 1
B) 3
C) 4
D) 8

SORU 2)

KÜP



Bir küpün üç farklı görünüşü yukarıdadır. Boş bırakılan yüze aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

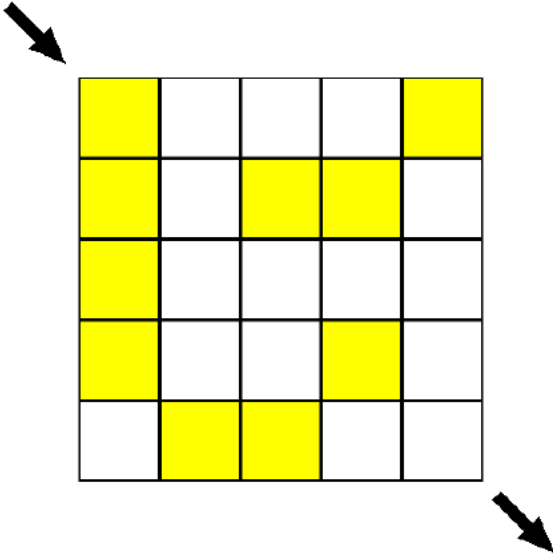


- A) B
B) C
C) D
D) E

GIG (Global Intelligence Games) 2026-2027
5-6.SINIF GRUBU - ÖRNEK SORULAR VE CEVAPLARI

SORU 3)

LAMBALAR



Sönük lambaların bulunduğu kareler beyaz, yanan lambaların bulunduğu kareler sarı renkle gösterilmiştir. Hangi lambaya dokunursanız, kendisi ve komşu (yatay ve dikey) karelerdeki lambalar durum değiştiriyor. Yani sönükse yanıyor, yanıkse sönüyor.

En az sayıda lambaya dokunarak tüm lambaları yakınız. Ok yönünde köşegen boyunca dokunulan lambalar için 1, dokunulmayan lambalar için 0 yazdığımızda aşağıda hangi sonuca ulaşırsınız?

- A) 00111
- B) 01101
- C) 11001
- D) 10001

SORU 4)

DOĞRUCULAR-YANLIŞÇILAR

A, B, C, D ve E adlı 5 kişi “Doğrucular”ya da “Yanlışçılar” grubunun üyesidir.

- Doğrucular sürekli doğru, yanlışçılar ise sürekli yanlış söylemektedir.
- Her grubun en az 1 üyesi bulunmaktadır.

Birbirlerinin hangi gruba ait olduklarını bilen bu kişiler sırayla aşağıdaki önermeleri yaparlar:

- A: Yanlışçıların sayısı 4’tür.
- B: B ve D farklı gruptandır.
- C: Doğrucuların sayısı 2’dir.
- D: Doğrucuların sayısı çifttir.
- E: B ve E farklı gruptandır.

Bu 5 kişinin ait oldukları grupları bulunuz.

- A) Y-Y-Y-D-D
- B) D-D-Y-Y-Y
- C) D-Y-Y-Y-Y
- D) Y-Y-Y-D-Y

SORU 5)

TOPLA-TOPLA

	34	16		11	4
8			12		
17			24		
23				5	13
21					
13			13		

1'den 9'a kadar olan rakamları boş karelere yerleştirerek köşegenli karelerde gösterilen toplamaları elde ediniz. Köşegenin üstündeki sayı, sağında bulunan karelerin toplamını, köşegenin altındaki sayı ise kendi altında bulunan karelerin toplamını vermektedir. Köşegen boyunca mavi karelere yazılacak rakamların toplamı kaçtır?

Not:

-Toplama işlemlerinde her rakam en fazla bir kez kullanılacaktır.

- A) 18
B) 29
C) 31
D) 43

SORU 6)

KUTU SİL

Aşağıdaki soruların her birinde kutulardan ikisini silerek eşitliği doğru hale getiriniz. Doğru eşitliklerdeki sayılar aşağıdakilerden hangileridir?

Not: İşlemlerde çarpma ve bölme, toplama ve çıkarmaya göre önceliklidir.

6.A

$$3 \times 3 \ 8 = 8 \times 1 \ 3 + 1 \ 6$$

6.B

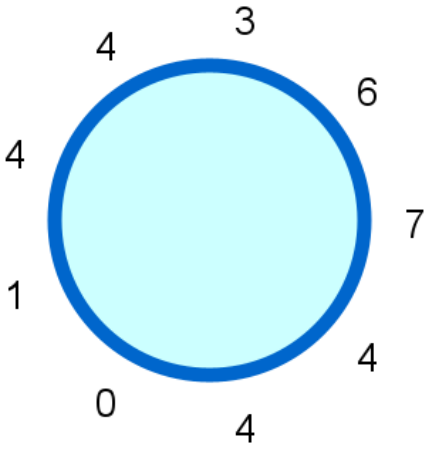
$$4 \times 9 = 4 + 6 / 9 \times 5 \ 4$$

- A) 9 - 4
B) 24 - 36
C) 38 - 9
D) 38 - 36

GIG (Global Intelligence Games) 2026-2027
5-6.SINIF GRUBU - ÖRNEK SORULAR VE CEVAPLARI

SORU 7)

SÖZCÜK ÇEMBERİ



Rakamların arasına 5 adet çizgi çizerek 1 ya da 2 basamaklı öyle 5 sayı elde ediniz ki, bu sayılardan herhangi birinden başlayıp saat yönünde ya da tersi yönde ilerleyerek sayıların ilk harfleri okunduğunda 5 harfli bir sözcük oluşsun.

- A) KALEM
- B) DAMLA
- C) SOKAK
- D) SOĞAN

SORU 8)

ANAGRAM

AMAN, DÜŞ, KES, POZ, YAN

Yukarıda verilen beş sözcükten dördünü seçiniz ve bu dört sözcükteki harfleri tam olarak birer kez kullanarak iki sözcük üretiniz.

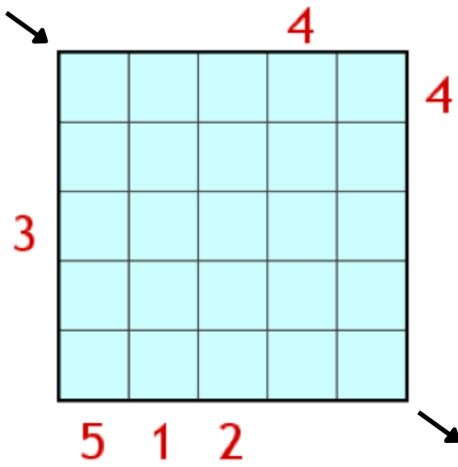
Cevap olarak ürettiğiniz iki sözcüğü giriniz.

- A) KAMPANYA - SEZON
- B) DÜŞES - YAMAN
- C) SEKMAN - POZİTİF
- D) SAMAN - KEZAP

GIG (Global Intelligence Games) 2026-2027
5-6.SINIF GRUBU - ÖRNEK SORULAR VE CEVAPLARI

SORU 9)

APARTMANLAR

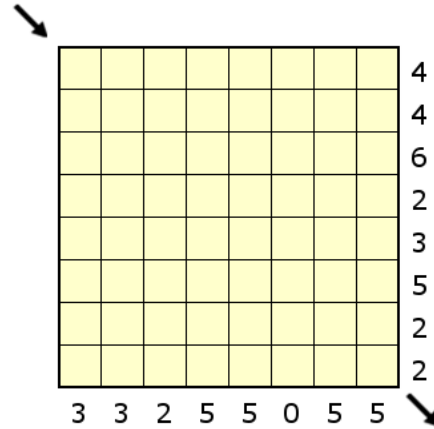


Her satır ve her sütunda yükseklikleri 1'den 5'e kadar olan 5 apartman vardır. Tablonun dışındaki sayılar, o yönden bakıldığında görülen apartman sayısını belirttiğine ve hiçbir satır veya sütunda aynı yüksekliğe sahip iki apartman olmadığına göre bütün apartmanların yüksekliklerini bulunuz. Ok ile gösterilen köşegen üzerindeki rakamlar aşağıdakilerden hangisidir?

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

SORU 10)

MASALAR



Boyutları en az 2x2 olan dikdörtgen şeklindeki masaları, birbirlerine çaprazdan da olsa değmeyecek biçimde tabloya yerleştiriniz. Tablonun sağında ve altında bulunan sayılar o satır veya sütunda bulunan masa parçası sayısını göstermektedir.

Cevap olarak okla gösterilen köşegen boyunca karelerin durumunu (masa bulunan kareler için M, boş kareler için B) giriniz.

- A) M-M-B-B-B-B-M-M
- B) M-M-B-B-M-B-M-M
- C) B-B-M-M-B-B-M-B
- D) B-M-B-B-M-M-B-B

SORU 11)



Meşe Ormanı'nın en meraklı sincabı Çiko, kış için topladığı palamutları kimse bulamasın diye üç basamaklı şifreli ağaç kovuğuna saklamış.

Çiko, şifreyi unutmamak için arkadaşı Kirpi Tontış'e şu ipuçlarını bırakmış:

1. İpucu: Bu sayı bir tek sayıdır.
2. İpucu: Sayının tüm rakamları birbirinden farklıdır.
3. İpucu: Yüzler basamağındaki rakam, birler basamağındaki rakamın tam 3 katıdır.
4. İpucu: Onlar basamağındaki rakam, yüzler basamağındaki rakamdan 2 küçüktür.

Kirpi Tontış'e yardım edip Çiko'nun palamut kilidini açacak gizli sayıyı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 341
- B) 642
- C) 973
- D) 993

SORU 12)



Matematik dersinde öğretmen, sınıf tahtasının önüne Sercan, Ercan, Hale ve Ayten isimli dört öğrenciyi çağırır. Öğretmen, öğrencileri panonun önünde yan yana, düz bir çizgi oluşturacak şekilde dizer ve sınıfa şunları söyler:

* Hale, Sercan ile Ayten'in tam ortasında durmaktadır.

* Sercan ile Hale arasındaki mesafe, Ayten ile Ercan arasındaki mesafeye eşittir.

* Ortadaki Hale ile en uçtaki Ercan arasındaki mesafe 6 metredir.

Öğretmenin verdiği bilgilere göre sınıf tahtasının bir ucundaki Sercan ile diğer ucundaki Ercan arasındaki mesafe toplam kaç metredir?

- A) 6
- B) 8
- C) 9
- D) 12

GIG (Global Intelligence Games) 2026-2027
5-6.SINIF GRUBU - ÖRNEK SORULAR VE CEVAPLARI

SORU 13)

5-A sınıfının neşeli öğrencileri Deniz, Can ve Melis, okul bahçesindeki elma ağacının altına dökülen elmaları toplarlar. Bu üç arkadaş elma ağacının altında toplam 12 tane elma toplamıştır.

5-A sınıfının öğretmeni Deniz, Can ve Melis'in elindeki elma sayılarını incelediğinde aşağıdaki bilgileri sınıf ile paylaşır:

Her bir öğrenci en az 2 tane elma toplamıştır.

Hiçbirinin topladığı elma sayısı diğerine eşit değildir (herkes farklı sayıda toplamıştır).

En az elmayı Deniz, en çok elmayı ise Melis toplamıştır.

Bu bilgilere göre Can en fazla kaç tane elma toplamış olabilir?

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

SORU 14)



Bir doğa kampında 32 izci erkek ve 20 izci kız bulunmaktadır. Kamp yönetimi, arkadaşlık bağlarını güçlendirmek için her hafta sonu kampa yeni izcilerin katılacağını duyurur.

Buna göre; her hafta sonu kampa 1 erkek izci ve 4 kız izci katılırsa, kaç hafta sonra kamptaki erkek ve kız izci sayıları birbirine eşit olur?

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

SORU 15)



Bir dağ yolundaki tünelin girişinde, araçların güvenle geçebilmesi için iki önemli kuralı belirten trafik levhaları vardır:

- En fazla genişlik: 280 cm
- En fazla ağırlık: 3500 kg

Bu trafik levhasına göre, sadece hem genişliği 280 cm'den küçük veya eşit olan hem de ağırlığı 3500 kg'dan küçük veya eşit olan araçlar tünelden geçebilir.

Buna göre, aşağıdaki araçlardan hangisi tünelden güvenle geçebilir?

- A) 285 cm genişliğinde, 3450 kg ağırlığında
- B) 275 cm genişliğinde, 3550 kg ağırlığında
- C) 279 cm genişliğinde, 3499 kg ağırlığında
- D) 280 cm genişliğinde, 3505 kg ağırlığında

GIG (Global Intelligence Games) 2026-2027
5-6.SINIF GRUBU - ÖRNEK SORULAR VE CEVAPLARI

5-6.SINIF GRUBU - ÖRNEK SORU
CEVAPLARI

SORU 1) CEVAP : 3

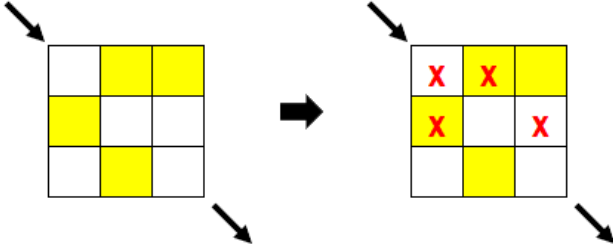
SORU 2) CEVAP : E

SORU 3)

Cevap olarak okla gösterilen köşegen boyunca dokunduğunuz kareler için 1, dokunmadığınız kareler için 0 giriniz.

Örnek:

Soru soldaki tablo için sorulsaydı çözüm sağdaki tablo olacaktı ve cevap olarak 100 girilecekti.



CEVAP : 01101

SORU 4)

Cevabınızı doğrucular için D, yanlışlar için Y harfi girerek, A'dan E'ye doğru sırayla giriniz. Örneğin B ve D yanlış, diğerleri doğru olsaydı cevap olarak DYDYD girecektiniz.

CEVAP : DYYYY

SORU 5)

Cevap olarak mavi karelerdeki sayıların toplamını giriniz.

Örnek:

Soru aşağıdaki tablo için sorulsaydı çözüm sağdaki gibi olacaktı ve cevap olarak 5, 2, 2, 8 ve 1 sayılarının toplamı olan 18 girilecekti.

6	13	3	3	32	10
26			10		
7	11	15		5	
34					
7		8			

6	13	3	3	32	10
26	5	1	10	2	1
7	8	2	1	6	9
34	6	9	7	8	4
7	1	6	8	7	1

CEVAP : 29

SORU 6)

Cevap olarak eşitliği oluşturan sayıyı giriniz.

Örnek:

Soru aşağıdaki gibi sorulsaydı çözüm sağdaki gibi olacaktı ve cevap olarak 28 girilecekti.

$$3 / 9 / 4 - 6 = 7 \times 4 / 1 \rightarrow 34 - 6 = 7 \times 4 / 1 \rightarrow 28 = 28$$

CEVAP :

6.A: 24

6.B: 36

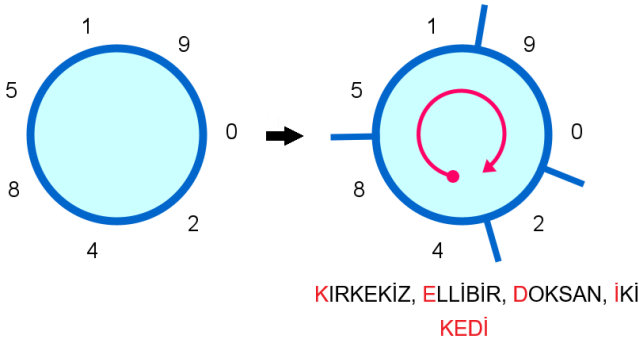
GIG (Global Intelligence Games) 2026-2027
5-6.SINIF GRUBU - ÖRNEK SORULAR VE CEVAPLARI

SORU 7)

Cevap olarak bulduğunuz sözcüğü giriniz.

Örnek:

Soru aşağıdaki biçimde sorulsaydı, çözüm sağdaki gibi olacaktı ve cevap olarak KEDİ girilecekti.



CEVAP : SOKAK

SORU 8)

Cevap olarak ürettiğiniz iki sözcüğü giriniz.

Örnek:

Soru aşağıdaki gibi sorulsaydı AMİR, BİZ, KEK, KOYU sözcükleri seçilecek ve cevap KOZMİK, KURABİYE olacaktı.

AMİR, BİZ, HAK, KEK, KOYU

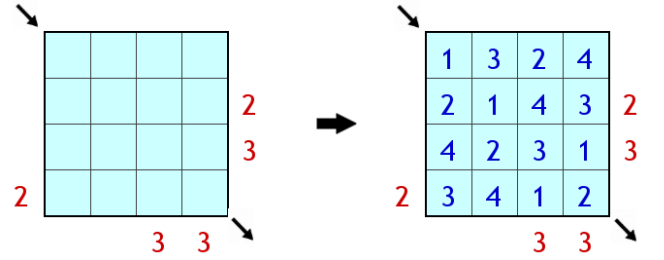
CEVAP : KAMPANYA, SEZON

SORU 9)

Cevap olarak okla gösterilen köşegendeki sayıları sırayla ve aralarına boşluk bırakmadan giriniz.

Örnek:

Soru 4 apartman için aşağıdaki gibi sorulsaydı çözüm sağdaki tablo olacaktı ve cevap olarak 1132 girilecekti.

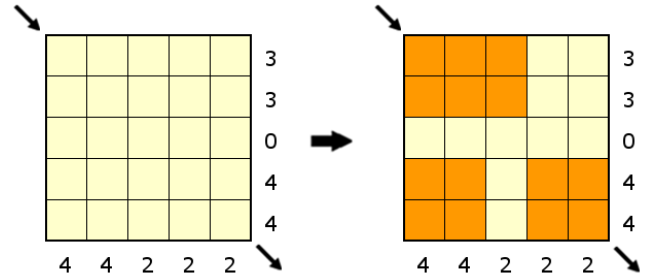


CEVAP : 52253

SORU 10)

Örnek:

Soru aşağıdaki gibi sorulsaydı çözüm sağdaki tablo olacaktı ve cevap olarak MMBMM girilecekti.



CEVAP : MMBMBMM

SORU 11)

CEVAP : 973

1. İpucu Sayımız bir tek sayı olmalıdır. Seçeneklere baktığımızda B şıkkındaki 642 sayısı çift bir sayı olduğu için bu şıkkı direkt eleyebiliriz. Geriye A, C ve D kalır.
2. İpucu (Farklı Rakamlar): Sayının tüm rakamları birbirinden farklı olmalıdır. D şıkkındaki 993 sayısında iki tane 9 vardır. Bu yüzden D şıkkını da eleriz. Geriye A ve C seçenekleri kalır.
3. İpucu: Yüzler basamağındaki rakam, birler basamağındaki rakamın tam 3 katı olmalıdır.
A) 341 için: Yüzler 3, birler 1'dir (3, 1'in 3 katıdır, sağlar).
C) 973 için: Yüzler 9, birler 3'tür (9, 3'ün 3 katıdır, sağlar).
4. İpucu: Onlar basamağındaki rakam, yüzler basamağındaki rakamdan 2 küçük olmalıdır.
A şıkkı (341): Yüzler 3'tür. 2 eksiği 1 olmalıdır ancak onlar basamağında 4 yazıyor. Bu yüzden A şıkkı yanlıştır.
C şıkkı (973): Yüzler 9'dur. 2 eksiği $9 - 2 = 7$ yapar

SORU 12)

CEVAP : 9

Öğretmenin verdiği bilgileri sırasıyla kullanalım.

Hale, Sercan ile Ayten'in tam ortasındadır.

Bu durumda diziliş şöyle olur:

Sercan — Hale — Ayten — Ercan
ve

Sercan ile Hale arasındaki mesafe = Hale ile Ayten arasındaki mesafe

Sercan ile Hale arasındaki mesafeye x metre diyelim.

O zaman:

- Hale → Ayten = x metre
- Ayten → Ercan = x metre

Hale ile Ercan arasındaki mesafe 6 metredir.

$$x + x = 6$$

$$2x = 6$$

$$x = 3 \text{ metre}$$

Sercan ile Ercan arasındaki toplam mesafe

$$\text{Sercan} \rightarrow \text{Hale} = 3 \text{ m}$$

$$\text{Hale} \rightarrow \text{Ayten} = 3 \text{ m}$$

$$\text{Ayten} \rightarrow \text{Ercan} = 3 \text{ m}$$

$$\text{Toplam: } 3 + 3 + 3 = 9 \text{ metre}$$

GIG (Global Intelligence Games) 2026-2027
5-6.SINIF GRUBU - ÖRNEK SORULAR VE CEVAPLARI

SORU 13)

CEVAP : 4

Sıralama şu şekilde:

Deniz < Can < Melis (En az Deniz, en çok Melis toplamış).

Deniz bu üç arkadaş içinde *en az* elmayı toplayandı ve kurallara göre herkes en az 2 elma almıştı. O halde Deniz en az 2 elma almıştır

Toplam 12 elma vardı. Deniz'in 2 elmasını çıkarsak, Can ile Melis'e geriye 10 elma kalır

Can'ın elindeki sayıyı olabildiğince büyük seçmek istiyoruz. Melis de Can'dan daha fazla elma toplamak zorunda olduğu için Melis, Can'dan büyük olmalıdır.

Can 4 olursa

Deniz = 2 elma

Can = 4 elma

Melis = 6 elma ($12 - 2 - 4 = 6$)

Can en fazla 4 tane elma toplamış olabilir.

SORU 14)

CEVAP : 4.hafta

Hafta	Erkek	Kız
Başlangıç	32	20
1. hafta	33	24
2. hafta	34	28
3. hafta	35	32
4. hafta	36	36

4. haftanın sonunda erkek ve kız izci sayıları eşit olur.

SORU 15)

CEVAP : 279 cm genişliğinde, 3499 kg ağırlığında

Tünelden geçebilmek için iki kurala da uymamız gerekiyor: Genişlik en fazla 280 cm olmalı (280 veya daha az olmalı). Ağırlık en fazla 3500 kg olmalı (3500 veya daha az olmalı).

Şıkları Tek Tek Kontrol Edelim:

A) 285 cm genişliğinde, 3450 kg ağırlığında:
Ağırlık uyuyor ama genişlik 285 cm (280'den büyük). Bu yüzden bu araç tünelden geçemez.

B) 275 cm genişliğinde, 3550 kg ağırlığında:
Genişlik uyuyor ama ağırlık 3550 kg (3500'den büyük). Bu yüzden bu araç tünelden geçemez.

C) 279 cm genişliğinde, 3499 kg ağırlığında:
Genişlik 279 cm (280'den küçük ve güvenli),
ağırlık ise 3499 kg (3500'den küçük ve güvenli).
Bu araç her iki kurala da uyar ve tünelden güvenli
geçebilir.

D) 280 cm genişliğinde, 3505 kg ağırlığında:
Genişlik sınırda ama ağırlık 3505 kg (3500'ü
geçmiş). Bu yüzden bu araç da tünelden geçemez.