

GIG (Global Intelligence Games) 2026-2027
7-8.SINIF GRUBU - ÖRNEK SORULAR VE CEVAPLARI

SORU 1)

SORU İŞARETİ

Soru işaretinin yerine hangi sayı gelecek?

1	9	8
3	7	4
1	3	2
?	4	2

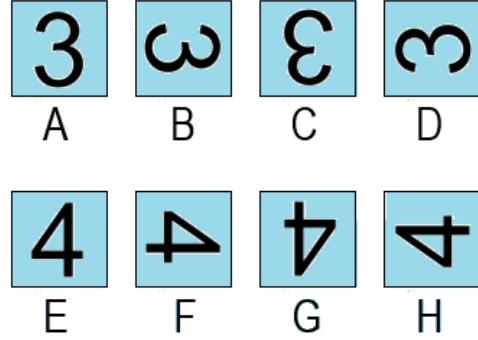
- A) 2
B) 4
C) 5
D) 7

SORU 2)

KÜP



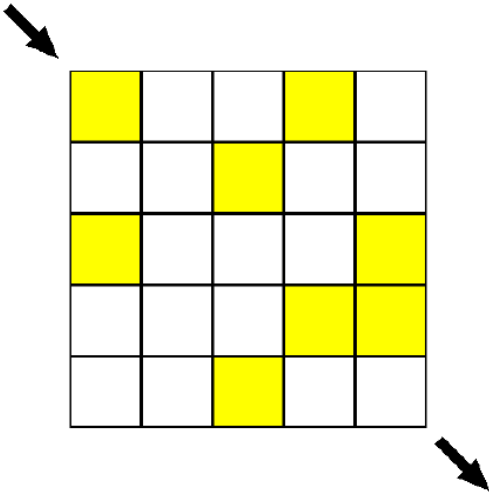
Bir küpün üç farklı görünüşü yukarıdadır. Boş bırakılan yüze aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



- A) A
B) B
C) F
D) H

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 ile işaretlenmiş köşegen boyunca dokunulan lambalar için 1, dokunulmayanlar lambalar için 0 yazılırsa doğru gösterim aşağıdakilerden hangisi olur?

- A) 1-0-0-0-0
- B) 0-0-1-0-1
- C) 0-0-0-1-0
- D) 1-1-0-0-1

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: A ve C farklı gruptandır.
- B: A, yanlışçıdır.
- C: A ve E aynı gruptandır.
- D: B ve C aynı gruptandır.
- E: Doğrucuların sayısı 3’tür.

Bu 5 kişinin ait oldukları grupları bulunuz.

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

GIG (Global Intelligence Games) 2026-2027
7-8.SINIF GRUBU - ÖRNEK SORULAR VE CEVAPLARI

SORU 5)

TOPLA-TOPLA

	7	16		30	8
4			10		
34			23		
	11				12
16	10				
15			16		

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. Mavi boyalı köşegendeki rakamlar toplamı kaçtır?

Not:

-Toplama işlemlerinde her rakam en fazla bir kez kullanılacaktır.

- A) 18
B) 26
C) 32
D) 44

SORU 6)

KUTU SİL

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

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

6.A

$$7 + 2 = 9 + 7 + 1 - 7 \times 8$$

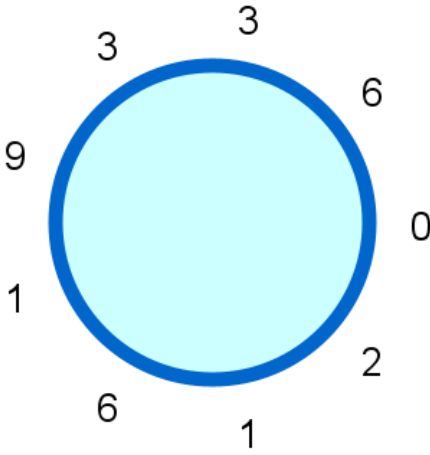
6.B

$$7 \times 2 \ 9 \times 5 \ / \ 5 = 3 \ 2 \times 7$$

- A) 7 - 14
B) 9 - 14
C) 9 - 29
D) 2 - 63

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) TASMA
- B) TEPSİ
- C) POSTA
- D) DOSYA

SORU 8)

ANAGRAM

CÜCE, DAĞ, FARE, KİN, ZAR

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

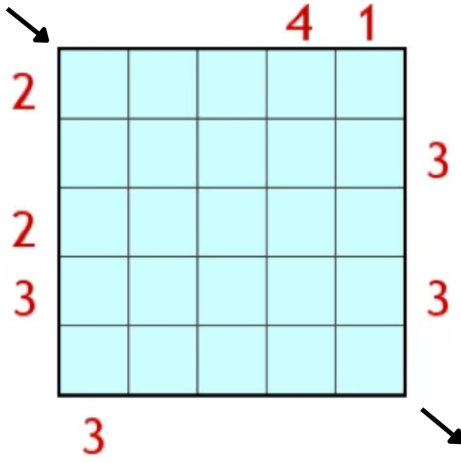
Cevap olarak ürettiğiniz iki sözcüğü giriniz.

- A) FARKLI , KİNDAR
- B) FERAH , KİNAYE
- C) AKCİĞER , CÜZDAN
- D) ZARİF , EKRAN

GIG (Global Intelligence Games) 2026-2027
7-8.SINIF GRUBU - ÖRNEK SORULAR VE CEVAPLARI

SORU 9)

APARTMANLAR

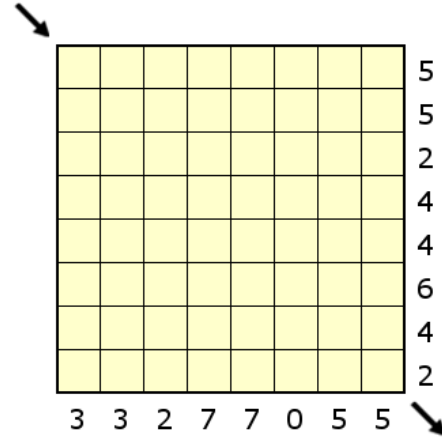


Her satır ve her sütunda yükseklikleri 1'den 5'e kadar olan 5 apartman vardır. Tablonun dışındaki sayılar, o yönden bakıldığında görülen apartman sayısını belirttiğine ve hiçbir satır veya sütunda aynı yüksekliğe sahip iki apartman olmadığına göre bütün apartmanların yüksekliklerini bulunuz. Ok ile işaretli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

- A) 4-1-2-3-4
- B) 4-3-3-2-1
- C) 2-3-3-4-3
- D) 4-2-2-3-1

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

GIG (Global Intelligence Games) 2026-2027
7-8.SINIF GRUBU - ÖRNEK SORULAR VE CEVAPLARI

SORU 11)



Antik Mısır'dan kalma bir piramidin içindeki gizli odayı koruyan mekanik kapı, üç basamaklı bir şifre ile açılmaktadır. Arkeolog Arda, şifreyi çözmek için hiyeroglif tabletlerinde şu matematiksel bilgileri keşfetmiştir:

*Bu sayı, 2 veya 5 ile tam bölünebilen bir sayı değildir.

*Sayının tüm rakamları birbirinden farklıdır.

*Yüzler basamağındaki rakam, birler basamağındaki rakamdan 2 küçüktür.

*Onlar basamağındaki rakam, yüzler ve birler basamağındaki rakamların toplamının yarısına eşittir.

Buna göre, Arkeolog Arda'nın piramit kapısını açacak olan gizli şifre aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 133
- B) 421
- C) 567
- D) 963

SORU 12)



Öğretmen, sınıf kitaplığındaki kitapları yerleştirmesi için Ali, Burcu, Ceren ve Deniz adlı öğrencileri görevlendirir. Hangi öğrencinin hangi sırada görev alacağını öğretmen şu şekilde açıklıyor.

- Ali, Burcu'dan sonra kitapları yerleştirdi.
- Ceren, Deniz'den önce görevini yaptı.
- Ceren, Burcu'dan sonra kitapları yerleştirdi.

Bu bilgilere göre, öğrenciler görevlerini hangi sırayla tamamlamışlardır?

- A) Ali, Ceren, Deniz, Burcu
- B) Ali, Deniz, Ceren, Burcu
- C) Deniz, Burcu, Ali, Ceren
- D) Burcu, Ali, Ceren, Deniz

GIG (Global Intelligence Games) 2026-2027
7-8.SINIF GRUBU - ÖRNEK SORULAR VE CEVAPLARI

SORU 13)



Sınıf arkadaşları olan Defne, Ece, Kerem ve Mert adlı arkadaşlar doğum günü partisi için planlama yapıyorlar. 5 Nisan, 12 Haziran, 5 Mayıs ve 28 Nisan tarihlerinde doğan sınıf arkadaşlarının hepsi farklı aylarda veya günlerde doğmuşlardır.

Öğretmenleri bu tarihleri kimin kutlayacağını bulmaları için şu bilgileri veriyor:

- Ece ve Kerem aynı ayda doğmuştur.
- Defne ve Kerem'in doğum günleri aynı rakamı (aynı sayıyı) içerir.

Bu bilgilere göre 5 Mayıs tarihinde doğan öğrenci kimdir?

- A) Defne B) Ece C) Kerem D) Mert

SORU 14)

Kerem, teknoloji şirketindeki projesi için iki farklı yazılım ekibi yönetmektedir. Mobil Yazılım Ekibinde 54 yazılımcı, Web Yazılım Ekibinde ise 18 yazılımcı bulunmaktadır. Şirket, büyüme stratejisi gereği her hafta Mobil Yazılım Ekibine 2 yeni yazılımcı, Web Yazılım Ekibine ise 8 yeni yazılımcı dahil etmektedir.

Şirket yönetimi büyüme sürecini devam ettirirken, iki ekipteki yazılımcı sayılarının birbirine eşitlendiği hafta, Kerem'in yönettiği toplam yazılımcı sayısı kaç olur?

- A) 120 B) 132 C) 168 D) 192

SORU 15)

Paten Kasabası'nda yaşayan tüm ayıların sol ayağı, sağ ayağından 2 numara daha büyüktür. Bu nedenle her ayının sağ ve sol ayağı için 2 numara fark bulunan iki patene ihtiyacı vardır.

Örneğin, sağ ayağı 30 numara olan bir ayının sol ayağı 32 numaradır. Bu ayının kullanacağı patenler 30 ve 32 numara olmalıdır.

Kasabadaki her ayı bir çift paten satın alır. Daha sonra tüm patenler ortak bir havuzda toplanır ve ayılar patenlerini değiş tokuş ederek kendi ayaklarına uygun paten çiftlerini oluştururlar.

Paylaşım sonunda her ayı, sağ ve sol ayağına tam uyan iki pateni almıştır. Ancak ortak havuzda 1 tane 24 numara ve 1 tane 36 numara paten artmıştır.

Ayılar, artan bu iki pateni de değiş tokuş yoluyla kullanabilecekleri şekilde paylaşımı tamamlamak istemektedir.

Buna göre, 24 numara ile 36 numara arasındaki patenlerin bu şekilde zincirleme olarak paylaşılabilmesi için grupta en az kaç ayı bulunmalıdır?

- A) 5
- B) 6
- C) 7
- D) 8

7-8.SINIF GRUBU - ÖRNEK SORU
CEVAPLARI

SORU 1) CEVAP : 2

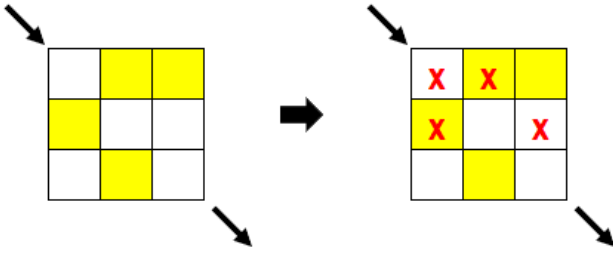
SORU 2) CEVAP : B

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 : 00010

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 : DYYDY

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
				10		
26						
	7	11				5
		15				
34						
7			8			



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

CEVAP : 26

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: 9

6.B: 14

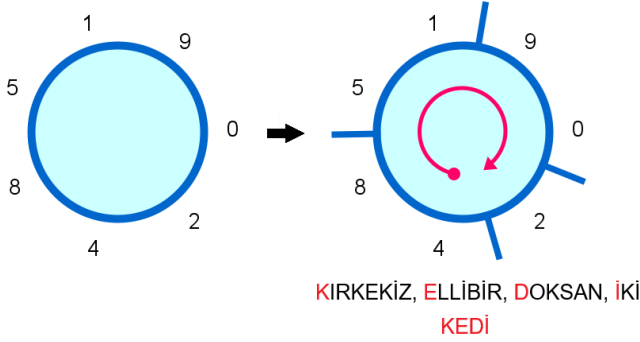
GIG (Global Intelligence Games) 2026-2027
7-8.SINIF GRUBU - ÖRNEK SORULAR VE CEVAPLARI

SORU 7)

Cevap olarak bulduğunuz sözcüğü giriniz.

Örnek:

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



CEVAP : DOSYA

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

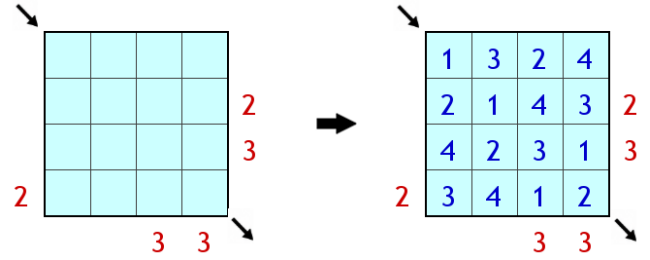
CEVAP : AKCİĞER, CÜZDAN

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.

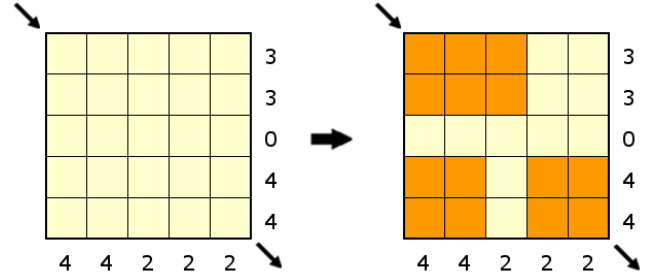


CEVAP : 41234

SORU 10)

Örnek:

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



CEVAP : BBBMMBMB

GIG (Global Intelligence Games) 2026-2027
7-8.SINIF GRUBU - ÖRNEK SORULAR VE CEVAPLARI

SORU 11)

CEVAP : 567

Şıklara bakalım:

- A) 133 → Rakamlar birbirinden farklı değil.
B) 421 → 4, 1'den 2 fazla değil; aradaki fark 3.
C) 567 
5, 7'den 2 küçük 
 $6 = (5 + 7) \div 2 = 6$ 
Rakamlar farklı 
567, 2 veya 5 ile tam bölünmez 
D) 963 → 9, 3'ten 2 küçük değil.

SORU 12)

CEVAP : BURCU-ALİ-CEREN-DENİZ

- A) Ali, Ceren, Deniz, Burcu: Ali, Burcu'dan önce gelmiş, oysa sonra gelmeliydi 
B) Ali, Deniz, Ceren, Burcu: Hem Ali sırası yanlış hem de Ceren, Deniz'den sonra gelmiş 
C) Dniz, Burcu, Ali, Ceren: Ceren, Deniz'den sonra gelmiş, oysa önce gelmeliydi 
D) Brcu, Ali, Ceren, Deniz sırasını kontrol edelim:
Ali, Burcu'dan sonra mı? → Evet (Burcu 1., Ali 2.)
Ceren, Deniz'den önce mi? → Evet (Ceren 3., Deniz 4.)
Ceren, Burcu'dan sonra mı? → Evet (Burcu 1., Ceren 3.)
Tüm koşullar sağlanıyor

SORU 13)

CEVAP : DEFNE

1. İpucu: Ece ve Kerem Aynı Ayda Doğmuş
Aynı ayda iki doğum günü olan tek ay Nisan
(5 Nisan ve 28 Nisan)
Öyleyse:
Ece ve Kerem → Nisan ayında doğmuş
Geriye Defne ve Mert için 5 Mayıs ve 12 Haziran tarihleri kalıyor.
2. İpucu: Defne ve Kerem'in Doğum Günü Aynı Rakamı İçeriyor
Kerem, Nisan ayında doğduğuna göre günü ya 5 ya da 28'dir.
Şimdi Defne'nin tarihine bakalım (5 Mayıs ya da 12 Haziran):
Eğer Defne = 5 Mayıs ise: Günü 5
Eğer Kerem = 5 Nisan ise: Günü 5

Öğrenci	Tarih
Kerem	5 Nisan
Ece	28 Nisan
Defne	5 Mayıs
Mert	12 Haziran

GIG (Global Intelligence Games) 2026-2027
7-8.SINIF GRUBU - ÖRNEK SORULAR VE CEVAPLARI

SORU 14)

CEVAP : 132

Geçen süreye (hafta sayısına) x diyelim:

Mobil Yazılım Ekibi: Başlangıçta 54 kişi var ve her hafta 2 kişi ekleniyor. x hafta sonraki kişi sayısı: $54 + 2x$

Web Yazılım Ekibi: Başlangıçta 18 kişi var ve her hafta 8 kişi ekleniyor. x hafta sonraki kişi sayısı: $18 + 8x$

Soruda bu iki ekibin yazılımcı sayısının birbirine eşitlendiği söyleniyor:

$$54 + 2x = 18 + 8x$$

$$54 - 18 = 8x - 2x$$

$$36 = 6x$$

$$x = 36 \div 6$$

$x = 6$ hafta (Demek ki 6 hafta sonra iki ekibin eleman sayısı eşitleniyor.)

6. haftada her iki ekipte kaç kişi olduğunu bulalım:

- Mobil Ekip: $54 + 2 \cdot 6 = 66$ kişi
- Web Ekip: $18 + 8 \cdot 6 = 66$ kişi

Kerem'in yönettiği toplam yazılımcı sayısı:

$$66 + 66 = 132$$

SORU 15)

CEVAP : 6

Ayı	Sağ Ayak	Sol Ayak
1. Ayı	24	26
2. Ayı	26	28
3. Ayı	28	30
4. Ayı	30	32
5. Ayı	32	34
6. Ayı	34	36