

1. SINIF

GERÇEK ZİHİNDEN PROBLEMLER

BİLSEM-KANGURU-OLİMPİYAT



SAYISAL YETENEK
IQ-DİKKAT-MANTIK-HAFIZA
SORULARI ve ÇÖZÜMLERİ

ALİ CAN GÜLLÜ
ALTIN NOKTA YAYINEVİ
İZMİR - 2019

Copyright©ALTIN NOKTA BASIM YAYIN DAĞITIM

ISBN 978-605-5255-96-1

ZEKÂ KİTAPLARI

1. SINIF GERÇEK ZİHİNDEN PROBLEMLER

Ali Can GÜLLÜ

Bu kitabın her hakkı saklıdır. Tüm hakları ALTIN NOKTA YAYINEVİ'ne aittir. Kismen 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 tamamen yazarına aittir.

Genel Yayın Yönetmeni

Halil İ. AKÇETİN

Yayın Editörü

Leyla AKÇETİN

Kapak-Dizgi

Altın Nokta Dizgi-Grafik

Yayın - Dağıtım

ALTIN NOKTA BASIM YAYIN DAĞITIM BİLİŞİM

859 Sk. No:1/Z-4 Konak / iZMİR

Tel/Faks:+90 (232) 441 25 95

www.kitapana.com.tr - www.nokta2000.com

www.altinnokta.com.tr

Baskı

Birleşik Matbaacılık

Buca OSB Mah. BEGOS 2. Bölge 3/20 Sk. No:17 K:-3 Buca / İZMİR

Tel: 0 232 433 68 66 Sertifika No: 14892

2. Basım – 2019

kitapana@kitapana.com.tr - nokta@nokta2000.com

altinnokta@altinnokta.com.tr

Sevgili Öğrencilerimiz;

Yüzlerce test sorusundan oluşan bir kitap hazırlamak yerine özel sorulardan oluşan bir kitap hazırladık. Problem çözme yöntemini öğretmek için hazırladığımız bu kitap, **görsel zekâ**, **IQ** ve **sayısal zekâ** problemlerinden oluşmaktadır. Bu kitapla kendinizi geliştirirken matematik yarışmalarına ve BİLSEM'e de hazırlanabilirsiniz.

Kitaptan en iyi şekilde yararlanabilmeniz için;

- Soruyu doğru bir şekilde okumanız,
- Verilen ve istenenleri anlamanız,
- Sonuca ulaşmak için yapılması gereken işlemleri planlamamanız,
- İşlemleri yapıp, sonucu kontrol etmeniz gerekir.

Bu basamakları göz önünde bulundurarak acele etmeden adım adım ilerlerseniz daima başarılı olursunuz.

ALTIN NOKTA

İÇİNDEKİLER

1.	Legolar	7
2.	Meyve Örüntüsü	8
3.	Uğur Böceği	9
4.	Eksik Kareler	10
5.	Geometrik Şekiller	11
6.	Saklı Noktalar	12
7.	Aliş - Veriş	13
8.	Seçim	14
9.	Kare Yapalım	15
10.	Eş Şekiller	16
11.	Eksik Parça	17
12.	Toplama İşlemi	18
13.	Oyun Zamanı	19
14.	Takvim	20
15.	Kareye Tamamla	21
16.	Uzun Adımlar	22
17.	Ardışık Sayılar	23
18.	Kedi – Fare Oyunu	24
19.	Birim Küpler	25
20.	Boyama	26
21.	Çember	27
22.	Limon Sayısı	28
23.	Kare	29
24.	Üçgen Sayısı	30
25.	Hangi Gün?	31
26.	Eşit Toplam	32
27.	Fayans	33
28.	Kim Uzun?	34
29.	Yapboz	35
30.	Meyve Zamanı	36
31.	Şekil Tamamlama	37
32.	Sincaplar	38
33.	Paylaşma	39
34.	Saat sorusu	40
35.	Daire Oluşturalım	41
36.	Harf Sayısı	42

37.	Para Üstü	43
38.	Fındık	44
39.	Ben Kimim?	45
40.	Örüntü	46
41.	Kuzucuklar	47
42.	Eş Şekiller	48
43.	Geometrik Şekiller	49
44.	Çark Sorusu	50
45.	Ritmik Sayma	51
46.	Oyuncak	52
47.	Fil	53
48.	Robot	54
49.	Karinca Sorusu	55
50.	Akıl Küpü	56
51.	Tartı	57
52.	Aynı Şekil	58
53.	Kalem Sorusu	59
54.	Kanışık Yol	60
55.	Geometri	61
56.	Meyveler	62
57.	Hikâye Kitapları	63
58.	Sınıf	64
59.	Sıralama	65
60.	Çiftlik	66
61.	Süsleme	67
62.	Gün Sorusu	68
63.	Yumurta	69
64.	Boyama	70
65.	Kelime Yerleştirme	71
66.	Üçgen Sayı	72
67.	Soru Çözme	73
68.	Tekrarlı Sayılar	74
69.	Yaş Hesabı	75
70.	Köy Yolu	76
71.	Yaş Sorusu	77
72.	Çay Doldurma	78
73.	Piramit	79
74.	Sayı Yazma	80
75.	Maymus	81

76.	Eşitlik	82
77.	Saklı Rakam	83
78.	Kareler	84
79.	Eş Parçalar	85
80.	Yapboz	86
81.	Yaş Problemi	87
82.	Çiftlik	88
83.	Yakın Arkadaş	89
84.	Sayma	90
85.	Boy Sıralaması	91
86.	Kim Zengin?	92
87.	Terazi	93
88.	Değiş - Tokuş	94
89.	Kibrit Çöpleri	95
90.	Çıkarma İşlemi	96
91.	Çeşme	97
92.	Renkli Kareler	98
93.	Boyama	99
94.	Sayısal İlişki	100
95.	Sevimli Oyuncaklar	101
96.	Dikdörtgen	102
97.	Tavşancık	103
98.	Kayıp Rakam	104
99.	Masa Örtüsü	105
100.	Kayıp Kareler	106
101.	Zeynep'in Şekerleri	107
	Çözümler	108

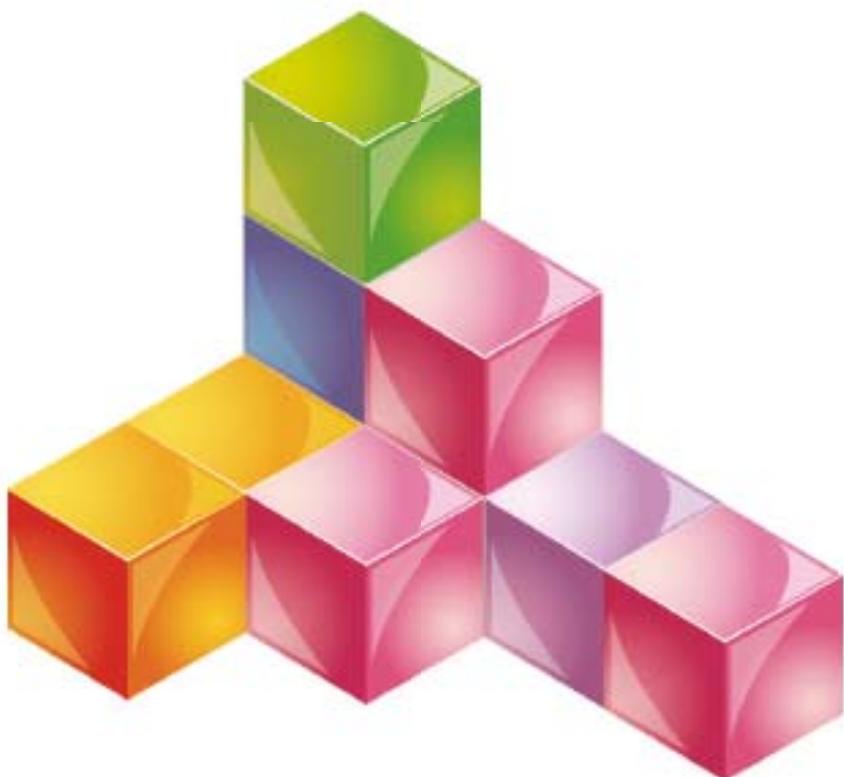
"Evren her an gözlemlerimize açıktır; ama onun dilini ve bu dilin yazıldığı harfleri öğrenmeden ve kavramadan anlaşılamaz. Evren matematik diliyle yazılmıştır; harfleri üçgenler, daireler ve diğer geometrik biçimlerdir. Bunlar olmadan tek sözcüğü bile anlamaz; bunlar olmadan ancak karanlık bir labirentte dolanılır."

Galileo

1

LEGOLAR

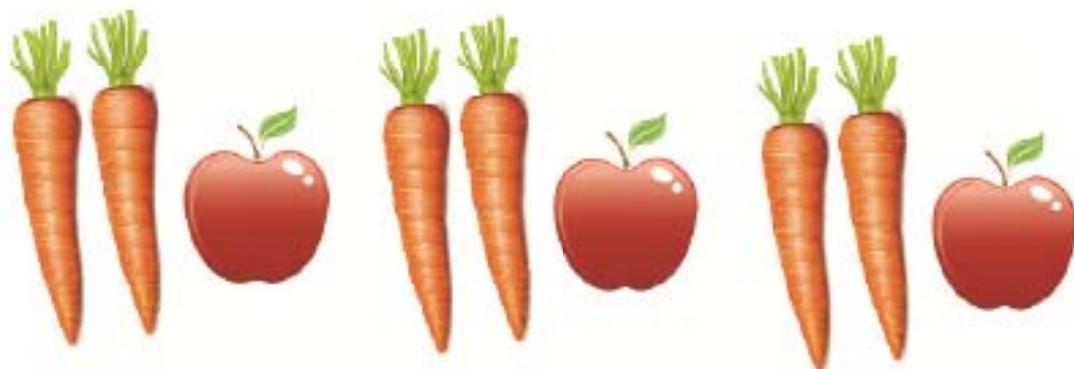
Filiz, küp şeklindeki legoları üst üste koyarak aşağıdaki şekli oluşturuyor. Bu şekli oluşturmak için kaç tane lego kullanmıştır?



2

MEYVE ÖRÜNTÜSÜ

Onur, meyveleri aşağıdaki gibi sırayla diziyor. Bu örüntüdeki baştan 15. meyve hangisidir?

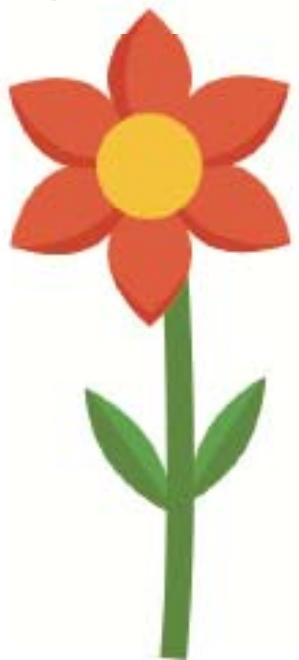


3

UĞUR BÖCEĞİ

Bir uğur böceği konmak için 6 yapraklı bir çiçek arıyor. Konacağı bitkinin de 3 yaprağı vardır. Uğur böceği aşağıdakilerden hangisine konar?

A)



B)



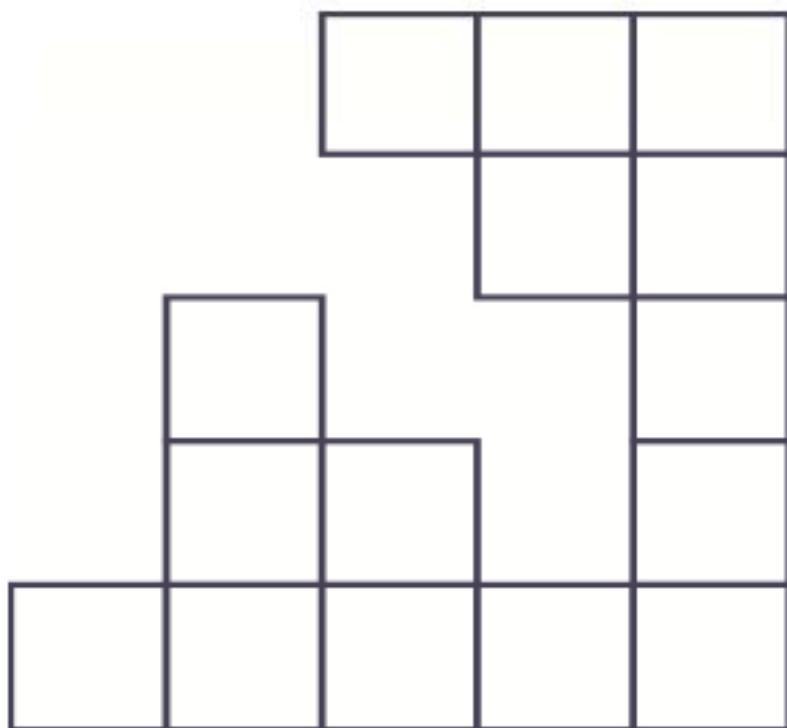
C)



4

EKSİK KARELER

Aşağıdaki şekil birbirinin aynısı olan küçük karelerden oluşmaktadır. Bu şekli kareye tamamlamak için en az kaç adet küçük kareye ihtiyaç vardır?



A) 8

B) 9

C) 10

10

A decorative footer featuring a blue wavy line representing water, green grass, and various wildflowers in shades of white, yellow, and red. A small red butterfly is flying over the flowers.

5

GEOMETRİK ŞEKİLLER

Aşağıdaki örüntüde boş bırakılan yere sırasıyla hangi şekiller gelmelidir?



A)



B)



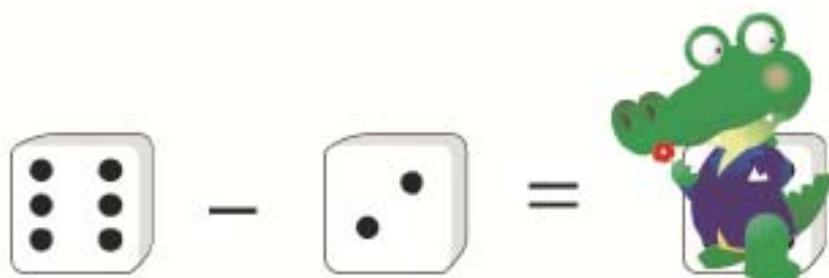
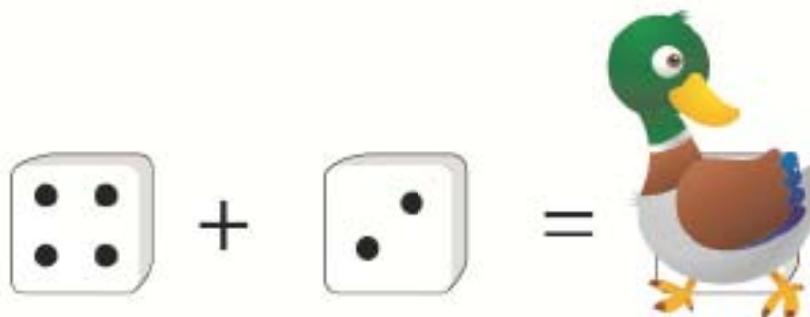
C)



6

SAKLI NOKTALAR

Aşağıdaki ördek ve timsahın altında kaçar nokta vardır?



- A) 6 ve 4 B) 6 ve 2 C) 2 ve 4

7

ALIŞ - VERİŞ

Bir kırtasiyenin fiyat listesi veriliyor.

Fiyat Listesi	
Kalem	2 lira
Defter	4 lira
Silgi	1 lira
Kalemtıraş	1 lira

Aslı'nın 5 lirası vardır. Aslı'nın parası bu kırtasiyeden hangi seçenekteki ürünlerini almaya yetmez?

- A) Defter ve silgi**
- B) Kalem ve defter**
- C) 2 kalem ve 1 silgi**

8

SEÇİM

1-A sınıfında yapılan sınıf başkanlığı seçiminde 4 adayın aldığı oy sayıları aşağıda verilmiştir.

Kerim: 5 oy, Selim: 7 oy

Aysel: 4 oy, Merve: 6 oy

Buna göre aşağıdaki yorumlardan hangisi yanlıştır?

- A) Sınıfta 22 kişi oy kullanmıştır.**
- B) Sınıf başkanı Selim olmuştur.**
- C) Sınıf başkan yardımcısı Kerim olmuştur.**

9

KARE YAPALIM

Aşağıda verilen parça ile hangi seçenekteki parça birleştirilirse bir kare elde edilir?

