

Keyifli Okumalar Dileriz

Binlerce kategoride milyonlarca PDF e-kitap, ders kitapları, dergiler ve romanlara platformumuz üzerinden ücretsiz ulaşabilirsiniz.

RESMİ WEB SİTEMİZ

<https://rantey.org>

Yedek ve Duyuru Kanallarımız

Sitemize erişim engeli gelmesi veya adres değişikliği durumunda aşağıdaki kanallardan güncel giriş adresine erişebilirsiniz:

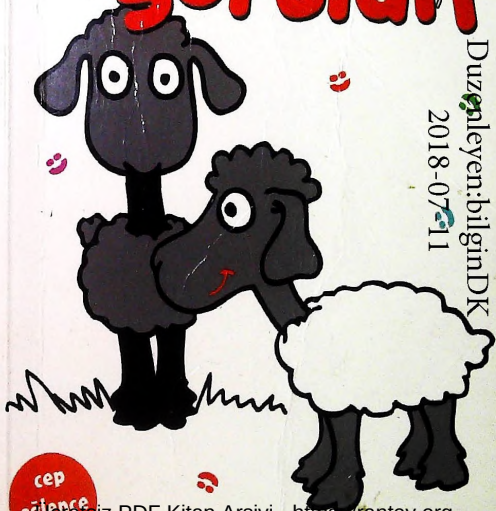
- Telegram: <https://t.me/birkitapbir>
- WhatsApp Kanalımız : <https://whatsapp.com/channel/0029VbDHv8uE50Us4lvMoc0Y>

EGLENCELİK KİTAPLAR

Zekā Soruları

Düzenleyen: bilginDK

2018-07-11



cep
eğlence

Ücretsiz PDF Kitap Arsivi - <https://rantey.org>

Kemal Bilgin
07-07-2006

EĞLENCELİK KİTAPLAR - 9

ZEKA SORULARI

Hazırlayan:
SEVİM GÜLENAY

Timaş Yayınları: 1243

Eğlencelik Kitaplar: 9

Baskı ve cilt

Tavaslı Matbaacılık

Mayıs 2005

ISBN: 975-263-165-7

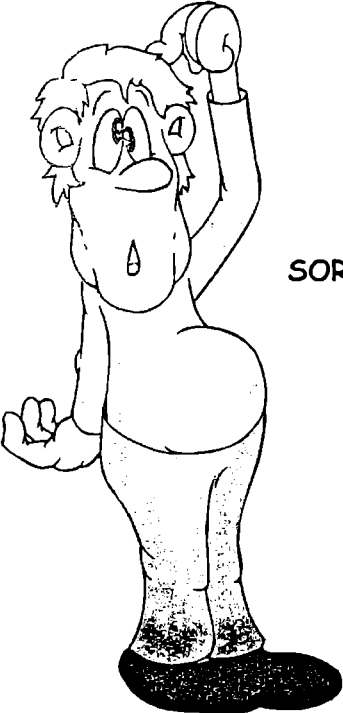
© Eserin her hakkı Timaş Yayınları'na aittir.

TİMAŞ YAYINLARI

Alayköşk Cad. No: 11 Cağaloğlu / İstanbul

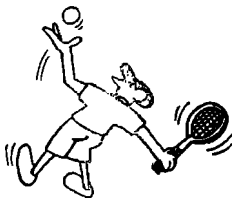
Tel: (0212) 513 84 15 Faks: (0212) 512 40 00

www.timas.com.tr - timas@timas.com.tr



SORULAR

1- TENİS



Tek maç üzerinden ve yenilenin elendiği bir tenis turnuvası düzenleniyor. Eşleşme sonucunda açıkta kalan olursa o sporcu bir üst tura çıkıyor. Turnuvaya 17 kişi katıldığına göre birinci kaç maç sonunda belli olur?

2- MUMLAR

Bir mum tamamen eridiğinde kalan kırsımlar biriktirilip yeni mum yapılabilir.



"Beş" mumdan "bir" mum elde edilebildiğine göre 25 mumdan toplam kaç mum yapılabilir?

3- ÇİÇEKLER

9 adet çiçeği, her sırada "4" çiçek olmak üzere üç sıra halinde bahçeye dikişiz.



4- GAZETELER

A ve B gazetelerinin toplam fiyatı 50 Bin TL. A gazetesi, B'den 40 Bin lira daha pahalı. B gazetesi kaç liradır?

5- KAÇ KİŞİLER?

Bir grup öğrenciye kaç kişi oldukları soruldu ve şu cevap alındı:

"Bizim kadar, yarımız kadar, onun da yarısı kadar ve sen de olursan 100 kişi olu-
'uz". Kaç öğrenci vardı?

6- ŞEKİLLER

Öğretmen, elindeki kâğıdı ön sıradaki bir öğrenciye gösterdi ve üzerinde hangi şekillerin olduğunu sordu:

"İki üçgen ve dört kare" cevabını aldı. Arkasındaki bir öğrenciye de kâğıdı gösterip aynı soruyu sordu. Aldığı cevap ise:

"Bir üçgen ve iki kare" idi. Öğrenciler doğru söylediklerine göre bu nasıl olur?

7- KURT

Bir kitap kurdu, ansiklopedilerin birinci cildinin ilk sayfasından girip altıncı cildin son sayfasından çıktı. Ciltlerin kalınlığı 4 cm olduğuna göre kurt kaç cm yol almıştır?

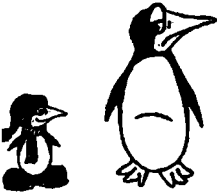


8- ÇUKUR

Bir adam 5 metre derinliğindeki dar bir kuyuya düşmüştür. Bu adama, sadece 10 yaşındaki oğlu yardım edebilir. Çevrede yardım alınabilecek kimse yoktur. Çocuk, kendi imkânları ile babasını nasıl kurtarabilir?

9- KUTUPLAR

Bir avcı kutup maceralarını anlatıyordu:
"Birkaç tane penguen yavrusu buldum. Çok acıkmışlardı. Çevrede yiyecek aramaya başladım. Biraz ileride bir kutup ayısı ini vardı. Oraya sessizce girip biraz balık aldım..."
Avcının yalan söylediği nasıl anlaşılıyor?



10- NEREDE?

İtalya'dan Fransa'ya giden bir uçaktaki yolcu, Türkiye'deki arkadaşıyla telsiz sohbeti yapıyordu. Arkadaşı, şu anda nerede olduğunu sordu. Uçaktaki yolcu: "Sen'in üzerindeyim!" cevabını verdi. Bu nasıl olur?

11- TEMBEL ÖĞRENCİLER

Ali 5 günde bir gün, Veli 6 günde bir gün, Hasan da 3 günde bir gün okula geliyor. Hepsi birlikte okulda olduktan kaç gün sonra yine birlikte okula gelirler?



12- MEYVE TOPLA

Bahçedeki meyve ağaçlarından her gün bir veya birkaç tane meyve topluyoruz. Her seferinde farklı bir seçim yapıyoruz.



(Bir gün kiraz, diğer gün kiraz ve elma, başka bir gün, kayısı, elma, kiraz gibi...) 15 gün boyunca tüm seçimlerimiz, öncekilerden farklı oluyor. Bahçede en az kaç meyve ağacı vardır?



13- ZEHİR

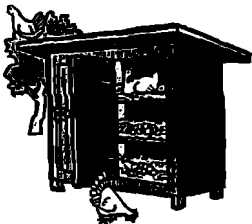
Bir adam her gün fare zehri ile beraber birçok zehri vücuduna alıyor. Hatta bunun da farkında. Adamın amacı ölmek olmadığına göre neden böyle yapıyor?

14- EHLİYETSİZ

Ters yola girmesi, hangi durumda suçtur?

15- HAYVANLAR

Bir çiftlikte koyunlar ve tavuklar yaşıyor. Toplam 28 kafa ve 76 ayak olduğuna göre çiftlikte her hayvandan kaçar tane vardır?



16- AKRABA

İrfan'ın dayısı, Cem'in dedesinin oğlu ise Cem'in annesi İrfan'ın nesi olabilir?

17- CEVİZLER VE CEP

12 cevizi 5 cebimize istediğimiz gibi koyacağız. Fakat her cepte farklı sayıda ceviz olacak. Bu mümkün müdür?



18- TİCARET

Bir satıcı, her gün bir önceki günkü kazandığı paranın 2 milyon lira fazlasını kazanıyor. Yani ilk gün 10 milyon lira kazandı ise

ikinci gün 12, üçüncü gün 14... kazanıyor. Beşinci gün sonunda 50 milyon lirası olduğuna göre ilk gün kaç lirası vardı?



19- BAYRAK

Bir öğrenciden, 100 adet bayrağı birer metre ara ile dikmesi isteniyor. Ancak elinde birden fazla bayrak olmamalı. İlk bayrağı diktikten sonra başa dönecek ve ikinciye alıp ilkinin bir metre ilerisine dikecek. 100 bayrağı dikmesi ne kadar zamanını alır? (Saniyede 1 metre yürüdüğünü kabul edelim)

20- KALEM

Bir öğrenciye kaç tane kalemi olduğu sorulduğunda şu cevabı verir:

"Kırmızı ve mavi kalemlerim kadar siyah kalemim var. Mavi kalemlerim, kırmızılarının iki katı. Tüm kalemlerim ise kırmızılarının altı katı". Bu öğrencinin kaç tane kalemi vardır?



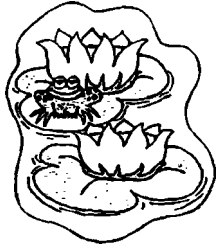
21- HAVA DURUMU

Karlı bir gece yaşıyorsunuz. 96 saat sonra güneşin görülme ihtimali nedir?

22- NİLÜFER

Bir nilüfer ilk gün kendisi kadar, ikinci gün mevcut boyunun yarısı kadar, üçüncü gün yine o günkü boyunun üçte biri kadar, dördüncü gün dörtte biri kadar ... genişliyor.

Kaç gün sonra başlangıçtaki boyunun 10 katına ulaşır?





23- MİRAS EV

Zengin bir adam, çocuklarına miras olarak evlerini bırakacaktır. İlk çocuğuna 1, ikinciye 2, üçüncüye 3, ... ev verir. Eğer çocuklarına eşit sayıda ev verse idi, her birine 3'er ev düşecekti. Bu adamın kaç çocuğu vardır?

24- BAY HAMARAT

Saat 12.00'de öğle yemeği için evine gelen Bay Hamarat'ın olabildiğince hızlı hareket etmesi gerekiyordu. Derin dondurucudan çıkardığı üç hamburger köftesini pişirmek için ocağı yakıp tavayı üzerine koydu.



Tava sadece iki köfte alabilecek büyüklükte ve her köftenin bir yüzünün pişmesi üç dakika sürdüğüne göre, Bay Hamarat'ın tüm köfteleri pişirmek için harcayacağı en kısa zaman kaç dakikadır?

25- KARŞIYAKA

Karşıyaka'ya giderken yolda altı karısı olan bir adamla karşılaştım. Her kadın altı çanta taşıyordu.

Her çantada altı köpek vardı.

Her köpeğin de altı yavrusu vardı. Köpek yavruları, köpekler, çantalar, kadınlar... Toplam kaç kişi Karşıyaka'ya gidiyordu?



26- BİR GARİP DURUM

İstanbul Avrupa yakasında yaşayan biri niçin Anadolu yakasındaki Karacaahmet mezarlığına gömülemez?

27- ISLANMAYAN KÖPEK

Selim derenin bir tarafında, köpeği Fifi ise diğer taraftadır. Selim bağıırır: 'Hadi Fifi gel yavrum buraya.' Fifi nehri koşarak geçer, Selim'in yanına gelir ve bu davranışından ötürü de kocaman bir kemik ile ödüllendirilir. İşin ilginç tarafı ise Fifi kupkurudur. Bu nasıl olmuştur?





28- YAĞMUR YAĞIYOR

5 kişi camiye doğru yürürken birden bardaktan boşanırcasına yağmur başlar. 4 kişi sıırıslıklam ıslanırken diğeri kupkuru kalmıştır. Hiçbirinde şemsiye ve yağmurluk olmadığına ve göre bu nasıl olur?

29- YANGIN VAR

Bir gemi kazası sonrası dört kişi okyanusun ortasındaki küçük bir adada mahsur kalır. Ada tamamen kurumuş otlar ile kaplıdır. Bir gün sabah kalktıklarında, adanın di-



ğer tarafında yangın çıktığını ve üzerlerine doğru ilerlediğini görürler. Belli bir süre sonra yangın tüm

adayı yakıp kül etmiş ama dört adam hala hayattadırlar. Bu nasıl olmuştur? (Yangın esnasında kesinlikle suya girmemişlerdir.)

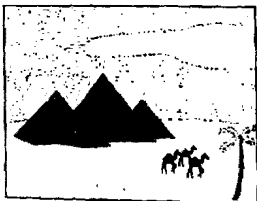
30- TENİS TOPU

Bir tenis topunu olası en uzak noktaya fırlatıyoruz. Top, hiç kimse yakalamamasına ve hiçbir yere çarpmamasına rağmen bize geri dönüyor. Topa başka herhangi bir madde de iliştilmediğine göre bu nasıl olur?



31- MISIR GEZİSİ

Mısır geziniz esnasında piramitleri ziyaret etmek istiyorsunuz. Rehberiniz ile birlikte kiraladığınız cipe biniyor ve yola koyuluyorsunuz. Çölün ortasında 3 saatlik yolculuktan sonra dehşet verici bir manzara ile karşılaşıyorsunuz. Sıcak kumlar üzerinde yüzükoyun yatmış bir ceset... Civarda ölüme ait hiçbir şey bulamıyorsunuz. Çünkü hiçbir iz yok. Rehberinizden o yörede günlerdir rüzgâr olmadığını yani olası bir izin de silinme ihtimalinin olmadığını öğreniyorsunuz. Son olarak cesedin arkasındaki çanta dikkatinizi çekiyor. Ona yöneliyor ve açıyorsunuz. Ne bulursunuz?



32- ÖLDÜRMEYEN ALLAH ÖLDÜRMEZ

Bayan Çetin, yatak odasına girer. Çekmeceden kocasının tabancasını alır ve tam iki kaşının ortasına nişan alarak silahı ateşler. Si-



lah büyük bir gürültüyle patlar. Silah ve mermiler gerçek olmasına rağmen, Bayan Çetin yürüyerek odayı terk eder. İşin ilginç tarafı etrafta kan yoktur.

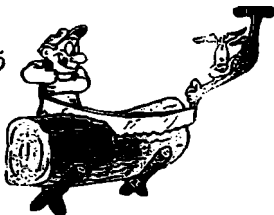
Bayan Çetin acaba bunu nasıl yapmıştı?

33- BİR GARİP AİLE

Emre'nin 3 kız kardeşi ve 5 erkek kardeşi vardır. Emre'nin kız kardeşi Cemre'nin ise x tane kız kardeşi ve y tane erkek kardeşi vardır. Buna göre, $(x+y)$ toplamı kaçtır?

34- ODUNCU

Bir oduncu 15 metre boyundaki bir kütüğü üç eşit parçaya bölmek için 15 dakika zaman harcamıştır. Oduncu,



aynı boydaki başka bir kütüğü beş eşit parçaya bölmek için kaç dakika zaman harcar?



35- SAYININ ZORU

Öyle bir sayı bulun ki, bu sayının ayrı ayrı $5/4$ ile toplamından ve çarpımından elde edilen sonuçlar birbirine eşit olsun.

36- ÇİTLER

Çiftçi Şükrü Dayı, 100 koyununu beslemek üzere 50 tane çit kullanarak açık havada bir barınak yapar. Gel zaman git zaman eline para geçer. 100 tane daha koyun satın alır. Koyun sayısını iki katına çıkardığından, çit sayısını da iki katına çıkararak barınağı genişletmeyi düşünür. Ama tarla komşusu Yusuf Dayı, sadece iki tane çit kullanarak bu işi çözebileceğini söyler. Yusuf Dayı, kendisine inanmayan Şükrü Dayı'dan bir gün süre ister. Ertesi sabah erkenden koyunlarının yanına gelen Şükrü Dayı, sadece iki çit kullanılarak barınağın alanının tam iki katına çıktığını görür. Yusuf Dayı bunu nasıl yapmıştı?



37- BAY MURDOCK

Medya patronu Bay Murdock, arabasının ön koltuğunda öldürülmüş halde bulundu. Arabayı kendisinin sürdüğü ve olay esnasında arabada başka hiç kimsenin olmadığı da gelen haberler arasında... İşin ilginç tarafı, iki kurşun yarası alarak ölen Bay Murdock'ın arabasının tüm kapı ve camlarının kapalı olduğu şahitler tarafından ısrarla belirtildi. Yapılan incelemeler sonucunda arabanın hiçbir yerinde kurşun izine de rastlanamadı.'

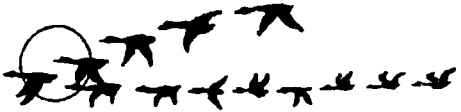
Acaba bu cinayet nasıl işlenmişti?



38- NÖBETÇİLER

Her katta bir nöbetçinin bulunduğu sekiz katlı bir apartmanın yedinci katında oturan Fatma Hanım'ın canı o gün portakal ister. İlk kat-taki nöbetçiye sipariş verir. Ancak nöbetçilerin şöyle bir huyu vardır; her nöbetçi kendisine ulaşan portakalların yarısını alarak geri kalanını üst kata göndermektedir. Buna göre, Fatma hanım kaç tane portakal sipariş etmelidir ki kendisine bir tane portakal ulaşsın?





39- KUŞ SÜRÜSÜ

Güneye göç eden bir kuş sürüsü yolda dinlenmek için bir ağacın dallarına konar. Her dala bir kuş konduğunda, kuşlardan biri açıkta kalır. Her dala iki kuş konduğunda ise, dallardan biri açıkta kalır. Buna göre, sürüdeki kuş ve ağacın dallarının sayısını hesaplayabilir misiniz?

40- SEMİH'İN İDDİASI

Semih, girdiği iddiaya göre 2 km'lik yolu 2 dakika içerisinde geçmek zorundadır. Birinci kilometreyi saatte 30 km'lik hız ile

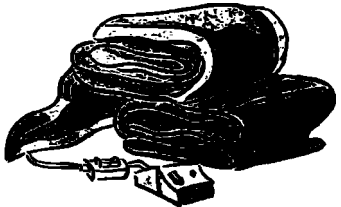
geçen Semih, ikinci kilometreyi kaç km. hızla geçmelidir? İddiayı kazanma şansı ne kadardır?

41- BATTANİYELER

Kalacağınız otelde size iki teklif yapıyor:

- 1) Dört cm. kalınlığında bir battaniye.
- 2) İkişer cm. kalınlığında iki battaniye.

Geceyi sıcak geçirmek için hangi teklifi kabul edersiniz? Veya iki teklif de aynı kapa mı çıkar?



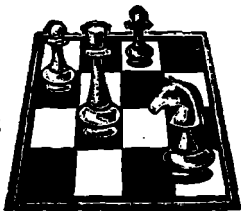


42- TİYATRO

Necla Öğretmen, tiyatroya götürdüğü öğrenciler için 100 adet bilet alır. Biletlerin bir kısmı 1. kattan, diğer kısmı ise locadandır. 1. kat biletlerinin fiyatı 3 milyon, loca biletlerinin fiyatı ise 4 milyon lira olduğuna ve Necla Öğretmen toplam 340 milyon lira ödediğine göre, kaç öğrenci oyunu locadan seyredecektir?

43- SATRAŇ

Bir satranç maçına başlıyorsunuz. İlk oynama hakkı sizin. Bu ilk hareketinizde kaç farklı şekilde oynayabilirsiniz?



44- BAY SAKARCA

Gazetede ilginç bir haber vardı:

'Dün, geniş bir arazinin ortasında Bay Sakarca tüfeği ile başının üzerinden kendini vurdu.'

Acaba bu nasıl mümkün olabilirdi?

45- ANTARTİKA YERLİLERİ

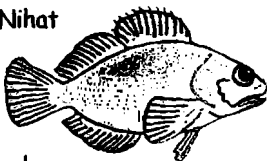
Açlıktan ölüyor olsalar da, Antartika yerlileri penguen yumurtası yemezler.

Acaba neden?



46- BALIKLAR

Okan, Emre ve Nihat beraber balığa çıkarlar. Gün sonunda hepsi de farklı sayıda balık avlarlar.



Okan ve Emre beraber 6 balık, Nihat ve Emre beraber 4 balık yakalamışlardır. Buna göre acaba Nihat kaç balık avlamıştır?



47- GARSONUN AYIBI

Sakıp Bey, sütlü kahvesindeki kılı gördüğünde sadece bir yudum almıştı. Hemen garsonu çağırdı, kılı gösterdi ve kahvesinin değiştirilmesini istedi. Yaklaşık bir dakika sonra gar-

son sütlü kahveyi getirip masasına koydu. Sakıp Bey'in fincanı ağzına götürmesi ile garsonu çağırması bir oldu. Sütlü kahvesinin değiştirilmediğini iddia etti. Acaba Sakıp Bey bunu nasıl anlamıştı?

48- KÖŞKTEKİ CİNAYET

Pazar sabahı polis merkezinin telefonu acı acı çaldı. Karşıdaki ses, kocasını yatağında ölü bulduğunu gözyaşlarıyla anlatan bir bayana aitti. Polis hemen olay yerine gitti ve ev halkının ifadesini aldı. Polisin, 'Bu sabah ne ile uğraşıyordunuz?' sorusuna cevap olarak;

Karısı uyuduğunu,

Aşçı, kahvaltıyı hazırlamakla meşgul olduğunu,

Bahçıvan, domates ve biber topladığını,
Hizmetçi, mektupları posta kutusundan
aldığını,

Kahya, atları dolaştırmaya çıktığını,
Dadı da, evin en küçük çocuğunu ders
çalıştırdığını söyledi.

Tüm bu ifadeler üzerine polis katili tutukladı. Acaba suçlu kimdi ve polis bunu nasıl anlamıştı?



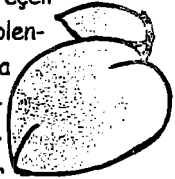
49- KOYUNUN FENDİ

Otlaması için çimenlik araziye bırakılan koyunun boynuna 8 metrelik bir ip bağlanmıştı. Çimenlik arazi, yarıçapı 5 metre olan daire şeklinde bir yerdir. Bu arazinin bittiği yerde ise sebze ekili bir tarla vardır. Koyunun boynundaki ip çözülmemesine, kopmamasına ve uzamamasına rağmen koyun bir saat içinde tüm sebzeliği mahvetmişti. Bu nasıl olmuştu?



50- ŞEFTALİ REÇELİ

Nazmiye Teyze şeftali reçeli yapacaktır. Tüm şeftalileri blendera koyup, suları çıkıncaya kadar karıştırır. Tam tencereye koyup kaynatmaya başlamıştı ki, her şeftali için bir tatlı kaşığı şeker eklemeyi unuttuğunu hatırladı. Bu durumda Nazmiye Teyze ne kadar şeker ilave edeceğini nasıl hesaplayabilir?



51- KANUN

Dünyadaki tüm insanların uymak zorunda olduğu kanun hangisidir?

52- ÇAY SAATİ

Taner yanlışlıkla fincandaki çayına fazladan bir tane kesme şeker koydu. Hemen çay kaşığı ile kesme şekeri çıkarıp şekerliğe koydu. İlginç olanı, kesme şeker ıslanmamıştı. Bu nasıl olur?

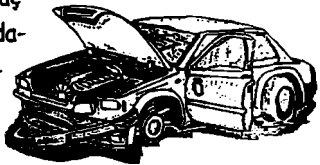


53- YARIŞ

Sporcular kulvarlarda yerlerini aldı. Hakem tabancasını ateşleyerek startı verdi. Üç dakika sonra yarış sona erdiğinde görüldü ki; yarışı, yerden bir adım dahi atmayan sporcu kazanmıştı. Bu nasıl olmuştu?

54- BİR GARİP KAZA

Trafik polisi ile ambulans olay yerine aynı anda geldiler. İki aracın sürücüsü ağır yaralı idiler. Olay yerinde inceleme başlatan polis ilginç bir durumla karşılaşmıştı. Sürücüleri kaza geçiren araçlarda bir çizik dahi yoktu. Bu nasıl olmuştu?



55- MİRAS

Eşi, beş oğlu ve dört kızı merakla avukatı dinliyorlardı.

Bay Bektaş'ın 100 milyarlık mirası ile ilgili açıklama şöyleydi:

'Her kızıma eşit miktarda para bırakıyorum.

Her oğlum, kızlarımdan birinin aldığıının iki katı para alacaktır.

Eşime ise bir oğlumun aldığıının üç katını bırakıyorum.'

Buna göre, Bayan Bektaş'a kaç lira miras kalmış oluyor?

56- SAKAR GARSON

Rıdvan Bey kahvesini içmeden evvel her zaman yaptığı gibi suyundan biraz içti.

Tam kahvesinden bir yudum alacaktı ki, garson kız yarısı dolu bardağı devirdi.

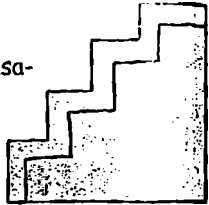
Ama yere bir damla dahi su dökülmedi.
Bu nasıl olmuştu?



57- MERDİVEN

Bir merdivenin son basamağındayım.

Benimle merdivenin orta basamağı arasında 9 basamak var.



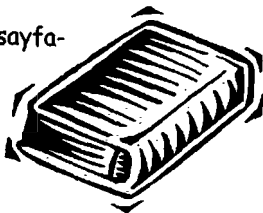
Buna göre bu merdiven kaç basamaklıdır?

58- ÖĞRENCİ SERVİSİ

Sabahları 07.30'da geçen öğrenci servisini devamlı kaçıran Emre'ye babası saatini 10 dakika ileri almasını ve servise bineceği yerde de 10 dakika evvel bulunmasını söyler. Emre'nin evinden servise bindiği yere varmasının 10 dakika sürdüğünü göz önüne alırsak, babasının dediklerini aynen uygulayan Emre evden kaçta ayrılmalıdır?

59- SAYFALAR

Bir kitabın 88. sayfasından sonra 12 sayfa kopartılırsa, hangi sayfa gelir?

**60- ARARIM SENİ HER YERDE**

Kaybettiğimiz bir şeyi neden en son aradığımız yerde buluruz?

61- ALTIN KÜPÜ

Dedesi vasiyetinde, tek torunu Hikmet'e bir küp altın bıraktığını ama torununun bunu hak etmesi gerektiğini dile getirmişti. Vasiyet şöyleydi:

'Evladım Hikmet. Küp ya çiftlik evinin

içerisinde, ya kurumuş dere yatağında, ya asırlık çınarın altında ya da bahçede gömülüdür.

Tek söyleyebileceğim, aşağıdaki dört cümleden sadece birinin doğru olduğudur.

1. Küp, çiftlik evinin içerisinde bir yerdedir.

2. Küp, bahçede gömülü veya asırlık çınarın altındadır.

3. Küp, çiftlik evinin içerisinde veya kurumuş dere yatağındadır.

4. Küp, bahçede gömülü değildir.

Acaba altın küpü nerede idi?



62- SON ARZU

Ölüm cezasına çarptırılan mahkûma son arzusu sorulur. Mahkûm, ölüm şeklini seçme arzusunda olduğunu söyler. İsteği kabul edilen mahkûm öyle bir ölüm şekli söyler ki, o anda ölmekten kurtulur. Mahkûmun seçtiği ölüm şekli neydi?

63- ARABALAR

Kerem'in çok sayıda oyuncak arabası var. Arabaları ile oynarken zaman zaman onları sıralı olarak dizer. Arabalarını ikişerli, üçerli, dörderli, beşerli ve altışarlı sıralar hâlinde dizdiğinde bir araba açıkta kalıyor. Kerem'in en az kaç arabası olabilir?



64- ÜÇ ARKADAŞ

Üç arkadaş oyun oynarlarken bir torba bilye bulurlar. Bilyeleri daha sonra paylaşmak üzere yalnızca üçünün bildiği bir yere saklarlar. Ertesi gün içlerinden biri, sakladıkları yere gider ve bilyeleri üçe ayırır. Kendi hakkını alıp uzaklaşır. Sonra ilkinden habersiz olan diğeri gelir. O da bilyelerin üçte birini alır ve bilyeleri tekrar saklar. Üçüncüsü de diğerlerinden habersiz bir şekilde oraya gelir ve hakkı olduğunu düşündüğü üçte bir bilyeyi alır. Sonuçta "8" bilye kaldığına göre başlangıçta kaç bilye vardı?



65- AMPULLER

Bir odada dört tane ampul var. Bu ampuller, dışarıdaki dört farklı anahtar tarafından yakılabiliyor. Hangi anahtarın hangi ampulü yaktığını bilmiyoruz. Odaya yalnız "bir" kere girmek şartı ile ampullerin anahtarlarını nasıl buluruz?

**66- KİM, KİMDİR?**

İki kişi yolda karşılaşıyorlar. Küçük olan büyüğün öz oğludur. Fakat büyük olan küçüğün babası değildir. Bunu açıklayın.

67- İKİZ DEĞİLLER

Aynı anne ve babadan aynı tarihte (yıl, ay, gün) doğan iki kişi ikiz olmadıklarını iddia ediyorlar. Doğru söylediklerine göre bu nasıl olur?



68- KİM KAZANIR?

Ali ve Veli, 100 metre yarışı yapıyorlar. Ali, Veli'yi beş metre farkla geçiyor. Yani Ali 100. metrede iken Veli 95. metreye gelmiş oluyor. Tekrar yarışıyorlar, fakat bu sefer Ali, "başlangıç çizgisinin 5 metre gerisinden başlıyor. İlk yarıştaki hızlarıyla koştuklarını kabul edersek ikinci yarışı kim kazanır?

69- GARİP YARIŞ

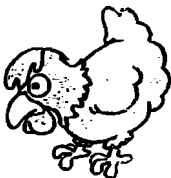
İkramiyeyi sonuncu gelen atın sahibinin alacağı bir at yarışı yapılıyor. İki at yarışa katılıyor. Start verilir ancak jokeyler atlar sonuncu gelsin diye atlarını hareket ettirmezler. Aradan yarım saat geçer. Seyirciler iyice sıkılmaya başlar. Aralarından yaşlı bir adam jokeyleri yanlarına çağırır. Kulağına bir şeyler fısıldar.

Hemen atlara koşan jokeyler dörtnala bitiş çizginde doğru koşmaya başlarlar. Yaşlı adam jokeylere ne söylemiş olabilir?



70- AÇ TAVUKLAR

100 tavuk, 100 kilo yemi
100 günde yerse; 10 tavuk,
10 günde kaç kilo yem yer?



71- KURT, KUZU VE OT

Nehrin karşı kıyısına "kurt", "kuzu" ve
"bir balya ot" geçirilecektir. Yanlarında
kimse yokken hemen kurt kuzuya, kuzu da
ota saldırmaktadır. Bir kayıkçı, kayığına
her seferinde "yalnız birini"

almak şartıyla kuzuyu kur-
da, otu da kuzuya kaptır-
madan hepsini
nasıl karşıya ge-
çirir?

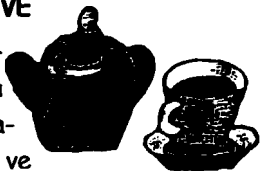


72- PAYLAŞTIRIN

Beş arkadaş, bir çuval cevizi paylaşacaktır. Çuvalda, herkese yetecek kadar ceviz vardır. İçlerinden biri herkesin önüne sıra ile teker teker ceviz koymaktadır. Çuvalın yarısından fazlası geçildiği sırada yanlarına biri gelir. Onunla kısa bir sohbetten sonra paylaşımına devam edeceklerdir. Ancak hiçbirisi dağıtımın kimde kaldığını hatırlayamaz. Başa dönmeden, kalan cevizleri adil olarak nasıl paylaşabilirler?

73- SÜTLÜ KAHVE

Bir fincan sütümüz ve bir fincan da kahvemiz var. Bir kaşık süttten alıyoruz ve



kahve fincanına döküyoruz. İyice karıştırıp oradan da bir kaşık alıyor ve süte döküyoruz. Kahvedeki süt mü yoksa sütteki kahve mi daha fazladır?

74- CİNAYET

Havuz kenarında bir cinayet işlenir. Olayı uzaktan gören bir kişi ifadesinde:

"Katil adama elindeki bir cisimle saldırı. Cismi birkaç defa sapladı ve cesetle birlikte havuza attı." Der. Olay yerinde inceleme yapan görevliler havuzda cesetten başka bir şey bulamazlar. Katil adamı ne ile öldürmüş olabilir?



75- DÖRT LİTRE SU

3 ve 5 litrelik iki ölçek yardımıyla bir musluktan tam dört litre suyu nasıl akıtabiliriz?

76- DELİ

Uzun bir tünelden yaya olarak geçmemiz gerekiyor. Tünelin girişinde ise uykucu, deli ve sinirli bir adam bekliyor. Adam devamlı



uyuyor. Her 20 dakikada bir uyanıyor. Tünelden geçmeye çalışan biri varsa onu geldiği yöne geri gönderiyor. Tünel yaklaşık 30 dakikada geçilebiliyor. Deliye rağmen tünelli nasıl geçebiliriz?

77- AKILLI (I) ADAM

Şehrin birinde çok akıllı olduğunu iddia eden bir adam vardı. Adam 1 kg prince birkaç saniye bakıp içinde kaç tane piring tanesi olduğunu söyleyebiliyormuş. Bu adamın yalan söylediğini nasıl ispatlayabilirsiniz?

78- ADAMIN YAŞI

Bir baba yeni doğan çocuğu için, onun her doğum gününde bir altın biriktirmeye karar verir. Yıllar sonra çocuk büyür, çoluk çocuk sahibi olur. Babası oğlu için 10 altın biriktirdiğine göre oğlu kaç yaşındadır?



79- VİTRİN



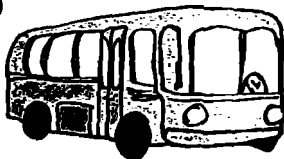
Bir spor mağazasının vitrini hazırlanmaktadır. Mağaza sahibi işçilerden vitrine konacak olan dört futbol topunu, her birini diğer üçünden eşit uzaklıkta olacak şekilde dizmelerini ister. İşçiler bunu nasıl yapabilir?

80- KÂĞIT İŞLEME

1 kg kâğıt matbaada işlendikten sonra 250 gr fire veriyor. Bu fireler de 1 kg olunca tekrar kâğıt yapıp işlenebiliyor. 25 kg kâğıt, fireleri de kullanılmak üzere kaç defa işlenebilir?

81- YOLCULUK

Chicago'dan hareket eden 43 yolculu bir otobüs kullanıyorsunuz. Pittsburgh'da 7 yolcu binip, 5 yolcu indi. Cleveland'da 8 yolcu indi, 6 yolcu tuvalete gidip geldi ve 4 yeni yolcu bindi. 20 saat sonra Philadelphia'ya vardığınızda şoförün adı neydi?



82- TEK SORU

Bir yol ayrımındasınız ve karşınızda iki yol var. Yollardan biri sizi kurtuluşunuza diğeri ise felaketinize götürecektir. Birden arkanızda yolları bilen iki kişi beliriyor. Fakat bunlardan biri devamlı yalan, diğeri ise doğ-

ru söylüyor. Sizden karşılaştığınız kişilerden birine TEK soru sorarak doğru yolu bulmanız isteniyor. Soracağınız soru ne olurdu?

83- KOYUN HESABI

Bir çiftçinin 17 koyunu vardı. Sürüde salgın hastalık oldu, dokuzu ağır hastalandı, diğerleri öldü. Çiftçinin kaç koyunu kaldı?

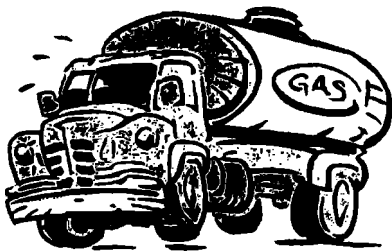


84- HAPLAR VE SAATLER

Doktorunuz size 3 hap verir ve bunları yarımşar saat arayla almanızı tavsiye ederse, ilaçların tamamını bitirmeniz ne kadar sürer?

85- MAZOT KAMYONU

Bir kamyon, A şehrinden B şehrine 300 litre mazot taşıyacak. A ile B arası 100 km.dir. Kamyonun deposu ancak 100 litre alabiliyor. Kamyon da her kilometre için 1 litre mazot tüketmektedir. Başka bir yerde mazot bulma ihtimali de yok. Bu kamyon, B şehrine hiç mazot götürebilir mi? Götürürse en fazla kaç litre götürebilir?



86- KİM DAHA GÜÇLÜ?

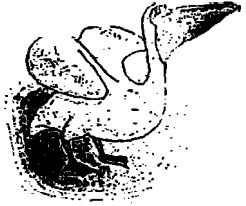
Ali ile Mehmet beraber; Selim ile Hasan'ı kolayca çektiler. Ali ile Selim bir olunca; Hasan ile Mehmet'i güçlkle de olsa çektiler. Ali ile Hasan ve Selim ile Mehmet'in kuvvetleri denk geldi, yenşemediler. Yarışmacıları kuvvet sırasına göre dizebilir misiniz?

87- SU VE SÜT HESABI

Masada 1 bardak su ve 1 bardak süt var. 1 çay kaşığı ile süt bardağından 1 kaşık süt alıp su bardağına döküyoruz. Sonra da su bardağından 1 kaşık su alıp süt bardağına döküyoruz. Son durumda, sütün içindeki su mu daha fazladır, yoksa suyun içindeki süt mü?

88- KAÇ BALIK?

Bir pelikan kuşu, her gün bir önceki gün yediğinden 6 balık daha fazla yiyecek, 5 günde toplam 100 balık yiyor. Bu pelikan birinci gün kaç balık yemiştir?



89- İZCİLER

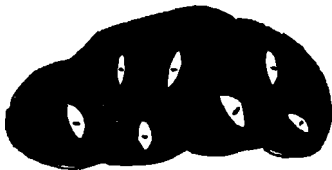


İzciye 3'ü kırmızı, 2'si siyah 5 başlıktan, rasgele 3'ü giydiriliyor. İzcilerden hiçbirinin kendi başlığını görme ihtimali yok. Onlardan kendi başlarındaki başlıkların rengini bilmeleri isteniyor... Ancak bir durumda,

izcilerden biri kendi başındaki başlığın rengini bilebiliyor. Bu hangi durumda olabilir?

90- KAÇ PARÇA?

Elinizdeki küp şeklinde bir patatesi, bıçak darbeleri ile dilimlere ayırmanız isteniyor. Ancak bir şart ile. Kesme işlemi her defasında küpün tam 3 köşesinden geçmeli. Ne az ne de fazla. Bütün kesimler tamamlandığında küp kaç parçaya ayrılmış olur?

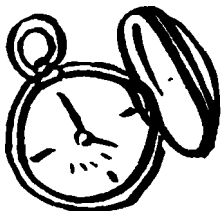


91- ZİYAFET

Bir lokantaya 7 müşteriden; biri her gün, biri 2 günde bir, biri 3 günde bir, biri 4 günde bir, biri 5 günde bir, biri 6 günde bir, biri de 7 günde bir geliyor. Lokanta sahibi; "Hepinizin ilk defa bir araya geldiği gün ziyafet benden olacak." der. Bu iş 30 Ekim 2000'de başladığına göre, ziyafet tarihi ne zamandır?

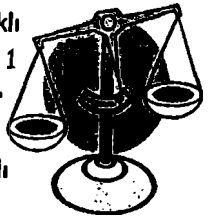
92- NE ZAMAN?

Bir saatin akrep ve yelkovanı 24 saat içinde kaç kez üst üste gelir?



93- DÖRT FARKLI AĞIRLIK

Manavın iki kefeli bir terazisi ve 4 adet farklı ağırlığı var. O, bunlarla 1 kilodan 40 kiloya kadar her şeyi tartabiliyor. Manavın elindeki 4 farklı ağırlık nelerdir?



94- ZARARLI SİGARA

Bir temizlik kampanyasında her dört izmarite bir tam sigara verilmektedir. Sigaranın zararlarını maalesef bilmeyen bir tiryaki, 100 adet izmaritle en fazla kaç adet sigara içebilir?



95- SAAT KAÇ?



Veli okula yürüyerek giderken, yolun dörtte birine geldiğinde bir cami yanından, üçte birine geldiğinde tren istasyonundan geçiyor. Cami yanına geldiğinde saat 7.30, istasyona geldiğinde ise, 7.35 oluyor. Ali evden saat kaçta çıkıyor ve okula kaçta varıyor?

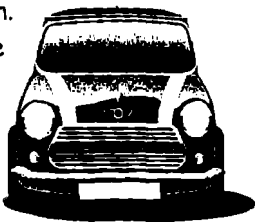
96- AVCILAR VE ÖRDEKLER

3 avcı, 3 saatte, 3 ördek vurabiliyorsa, 9 avcının 9 ördeği vurabilmesi için kaç saat lâzımdır?



97- VELİ BEY VE ARKADAŞI

Veli Bey, 50 km. mesafedeki şehre gitmek için otomobil kiralamaktadır. Yarı yolda bir arkadaşı binmekte ve son 25



km.yi birlikte gitmektedirler. Akşamları da arkadaşıyla şehirden birlikte dönmekte ve arkadaşını sabah bindiği yerde indirmektedir. Sonra Veli Bey, otomobili, kiraladığı kalkış noktasına getirmekte ve 6 milyon lira ödemektedir. Veli Bey ve arkadaşının, masrafı adaletli biçimde bölüşmeleri için kaçar lira vermeleri gerekir?

98- AKLINIZDAN BİR SAYI TUTUN

Aklınızdan bir sayı tutun! Bu sayıya ondan bir sonraki sayıyı ekleyin! Sonuca 15 ilâve edin! Çıkan sayıyı ikiye bölüp ilk başta tuttuğunuz sayıyı çıkarın! Kalan 8'dir. Peki ama nasıl?



99- SAYI TUTMA OYUNU

Bilgisayar oyunu olarak da oynanan bir oyun: Bir kişi sayı tutuyor. Karşıdaki tahminde bulunarak bir sayı söylüyor. Tutulan sayı, söylenenden büyükse sayıyı tutan "büyük", küçükse "küçük" diyerek ipucu veriyor. Amaç, en az tahminle sayıyı bilmek. 1

ile 120 arasında bir sayı tutulduğunu kabul edelim. En fazla kaç tahminde sayıyı bilmek mümkündür?

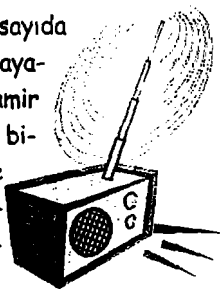
100- RENKLER

"Yeşil" sarı ve mavinin; "Turuncu" kırmızı ve sarının; "Gri" siyah ve beyazın karışımından oluştuğuna göre "Kahverengi", "Mor" ve "Bordo" hangi renklerden oluşmuştur?



101- BOZUK RADYOLAR

Elinizde bozuk belli sayıda radyo var. Bugün işe başlayarak günde üç radyo tamir ederseniz işi Pazar günü bitirebiliyorsunuz. Günde beş radyo tamir ederseniz işi Cuma günü bitirebiliyorsunuz.



Bugün günlerden ne?

102- SATRANÇ TURNUVASI

Her oyuncunun diğer oyuncularla bir kez oynadığı bir satranç turnuvasında toplam 300 oyun oynanmıştır. Turnuvaya katılan oyuncu sayısı kaçtır?

103- EN İYİ FUTBOLCU

Üç futbolcuya aralarında en iyi oyuncunun kim olduğu sorulur.

Verilen yanıtlar şöyledir:

A: "En iyi ben değilim."

B: "En iyi C'dir."

C: "B yalan söylüyor."

İçlerinden yalnız biri doğru söylediğine göre en iyi futbolcu kimdir?



104- METEOROLOJİ

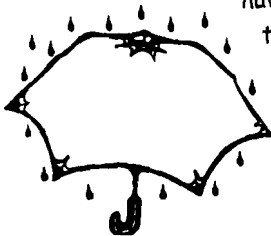
Bir meteoroloji istasyonunda yapılan gözlemlerde aşağıdaki sonuçlar elde edilmiştir:

1- Öğleden sonra yağmur yağan günlerde sabahları güneşli olmuştur.

2- Sabah yağmur yağarsa öğleden sonra güneş açmaktadır.

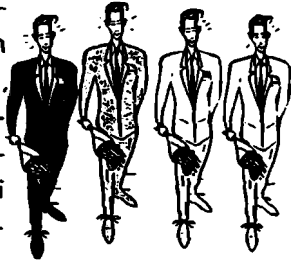
3- Gözlem süresince 9 günde yağmur kaydedilmiş, 6 sabah ve 7 öğleden sonra hava güneşli olmuştur.

Gözlem en az kaç gün sürmüş olabilir?



105- KOMŞULAR

Ali, Veli, Mehmet ve Abdullah komşudur. Veli, Mehmet ve Abdullah'a komşu, Abdullah'ın da iki komşusu var. Evlerini sıralayınız.



106- ABC ve YZ

ABC ardışık sayılardan oluşan üç basamaklı, YZ ise yine ardışık sayılardan oluşan iki basamaklı sayılardır.

$$ABC = YZ \times B$$

eşitliğini sağlayan harflerin sayısal değerlerini bulun.

107- KOLAY İŞLEM

100 sayısının yarısının $\frac{2}{3}$ üriün $\frac{3}{4}$ ünün $\frac{4}{5}$ inin $\frac{5}{6}$ sının $\frac{6}{7}$ sinin $\frac{7}{8}$ inin $\frac{8}{9}$ unun $\frac{9}{10}$ u kaçtır?

108- HANGİ YÖNE?

Bilal, evinin bulunduğu köyden 10 km. ötedeki babaannesinin yaşadığı köye doğru bisikleti ile yola çıkar. Bir süre sonra dört yol kavşağına gelir. Kavşakta, yolların hangi köylere gittiğini gösteren tabelanın çakılı olduğu yerden çıkarak devrildiğini görür.

Bilal bir süre düşündükten sonra,



dört yoldan hangisinin babaannesinin yaşadığı köye gittiğini bulur. Doğru yönü nasıl bulmuştu?

109- TÜRK VATANDAŞI

Akif İzmir'de doğmuştur. Anne ve babası da İzmir doğumludur. Buna rağmen Akif Türk vatandaşı olarak doğmamıştır. Bu nasıl olur?

110- GARİP EV

Dört tarafı da aynı yöne bakan bir ev yapmak mümkün müdür?



111- GÖZLER

Her iki gözümüzün
de görme kabiliyeti
olduğu hâlde neden
baktığımız cisimleri
"tek" görüyoruz?

**112- DUVAR BOYAMA**

Ayhan, bir duvarı 3 günde,
Erhan ise 6 günde boyayabili-
yor. İkisi birden aynı duvarı kaç
günde boyayabilirler?



CEVAPLAR





11

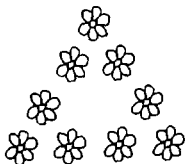


1- TENİS

16 maç. 16 kişi, mutlaka eleneceği bir maç yapmak zorundadır.

2- MUMLAR

31 mum ($25+5+1$)

**3- ÇİÇEKLER****4- GAZETELER**

B=5 ve A=45 lira

5- KAÇ KİŞİLER?

36 kişiler. $(36+36+18+9+1=100)$

6- ŞEKİLLER

Öğretmen ilk öğrenciye kâğıdın bir yüzünü, ikinciye ise diğer yüzünü gösteriyor.

7- KURT

16 cm yol almıştır. İlk cildin ilk sayfası "a", altıncı cildin son sayfası da "b" noktasıdır:



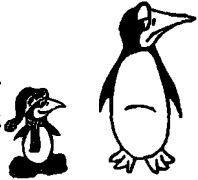
8- ÇUKUR

Çocuk, çevrede bulduğu cisimleri (taş, odun gibi...) kuyuya atarak babasının onların

üzerine çıkmasını sağlar. Çukur bir süre sonra dolar ve adam rahatlıkla çıkar.

9- KUTUPLAR

Penguen güney kutbunda, kutup ayısı da kuzey kutbunda yaşar.



10- NEREDE?

Uçaktaki yolcu Fransa'daki Sen (Seine) Nehri üzerindedir.

11- TEMBEL ÖĞRENCİLER

30 gün sonra tekrar birlikte gelirler.

12- MEYVE TOPLA

En az 4 çeşit meyve ağacı vardır.



13- ZEHİR

Adam sigara tiryakisi!

14- EHLİYETSİZ

Adam yaya olarak dolaşıyor.

15- HAYVANLAR

18 tavuk ve 10 koyun var. (Kafa sayısı: $18+10=28$ ve ayak sayısı $2.18+4.10=76$)



16- AKRABA

Annesi veya teyzesi.

17- CEVİZLER VE CEP

İlk cebe 1, ikinciye 2, üçüncüye 3 ve dördüncüye kalan 6 ceviz konur. Bir cep de boş kalır.

**18- TİCARET**

6 milyon lirası vardı. $(6+8+10+12+14=50)$

19- BAYRAK

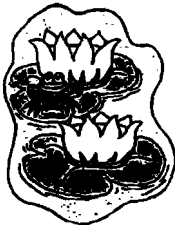
40200 metre yürümelidir ve bu da 11 saat 10 dakika sürer. $(2+4+6+8+...+200=40200)$

20- KALEM

1 kırmızı, 2 mavi ve
3 siyah kalem var.

**21- HAVA DURUMU**

Güneşin görülme ihtimali sıfırdır. Çünkü
96 saat sonra da gecedir.

**22- NİLÜFER**

9 günde 10 katına
ulaşır. Artış miktarı
her gün aynıdır.

23- MİRAS EV

5 çocuğu var. $(1+2+3+4+5=15$ ve $3.5=15)$

24- BAY HAMARAT

9 dakikadır.

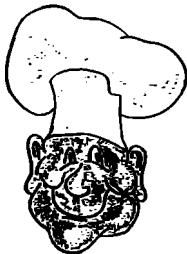
Bayan Hamarat şu şekilde hareket etmelidir.

1) İki köftenin bir yüzünü pişirmeli. (üç dakika)

2) İki köfteden birini kenara almalı.

3) Çiğ halde bekleyen üçüncü köfte ile tavadaki köftenin ikinci yüzünü pişirmeli. (üç dakika)

4) Kenarda beklettiği köftenin ikinci yüzü ile tavaya en son koyduğu köftenin ikinci yüzünü pişirmeli. (üç dakika)

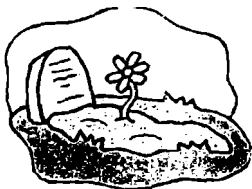


25- KARŞIYAKA

Bir kişi, çünkü yalnızca olayı anlatan şahıs Karşıyaka'ya gidiyordu.

26- BİR GARİP DURUM

Adamı canlı canlı
gömemeyiz kil So-
rudaki yaşayan keli-
mesine dikkat edin.



27- ISLANMAYAN KÖPEK

Üç olası durum vardır.

1. Nehir donmuştur.
2. Nehrin üzerinde bir köprü vardır.
3. Nehirde su yoktur.

28- YAĞMUR YAĞIYOR

Topluluk, tabut içerisindeki bir ceset ve onu taşıyan 4 kişiden oluşmaktaydı.

29- YANGIN VAR

Yangın hızlı ilerlemediğinden dört adam yangının olmadığı kesimde küçük ateşler yakarak, esas yangın onlara ulaşincaya kadar bu yanmış kesime sığınmışlardır. Bu, Avust-ralya'da kullanılmış gerçek bir metottur.

30- TENİS TOPU

Top havaya fırlatılmıştır.



31- MISIR GEZİSİ

İki cevabı olabilir.

a) Açılmamış bir paraşüt.

b) Uçaktan atlamadan önce düşman veya düşmanları tarafından paraşüt diye verilmiş herhangi bir çanta.

32- ÖLDÜRMEYEN ALLAH ÖLDÜRMEZ

Bayan Çetin, yatak odasında bulunan tuvalet aynasındaki görüntüsüne ateş etmişti.

33- BİR GARİP AİLE

Cemre'nin 2 kız kardeşi ve 6 erkek, Toplam 8 kardeşi vardır.

34- ODUNCU

30 dakika.

Oduncu 15

metrelik kütüğü
 üç eşit parçaya
 bölmek için iki
 parçalama işle-
 mi yapılmalıdır.



Yani bir parçalama 7, 5 dakika sürer. Buna göre beş eşit parçaya ayırmak için dört parçalama işlemi gerekmektedir. $4 \times 7,5 = 30$ dakika eder.

35- SAYININ ZORU

$$x + 5/4 = x.5/4$$

$$4x + 5 = 5x$$

$$x = 5$$

36- ÇİTLER

Şükrü Dayı ilk başta barınağı ince uzun dikdörtgen şeklinde inşa etmişti. Uzun kenarlarda 24'er, kısa kenarlarda ise 1'er çit kullanmıştı. Yusuf Dayı, uzunluğu hiç değiştirmemiş ama kısa kenardaki çit sayılarını 2'ye çıkararak barınağı iki kat genişletmiş oldu.



37- BAY MURDOCK

Bay Murdock'ın arabası üstü açık spor bir arabaydı. Katil, yukarıdan ateş etmişti.

38- NÖBETÇİLER

Fatma Hanım 128 tane mandalina sipariş etmelidir. Tersten mantık işletirsek, yedinci kata iki tane mandalina ulaşmış olmalı. Demek ki, altıncı kata 4, beşinci kata 8, dördüncü kata 16, üçüncü kata 32, ikinci kata 64 mandalina ulaşmıştır.

İlk kattaki nöbetçi 128 mandalinaya sahip olursa, Fatma Hanıma bir tane mandalina ulaşmış olur.



39- KUŞ SÜRÜSÜ

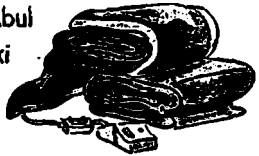
4 tane kuş ve 3 tane dal vardır.

40- SEMİH'İN İDDİASI

İlk kilometreyi saatte 30 km. lik hız ile geçmişse, demek ki bu mesafeyi 2 dakika-da geçmiş oluyor. İkinci kilometre için de zaman kalmamış oluyor. Semih idiiayı kay-beder.

41- BATTANİYELER

İkinci teklifi kabul etmelisiniz. Çünkü iki battaniyenin arasın-daki hava da ayrıca yalıtım sağlar.

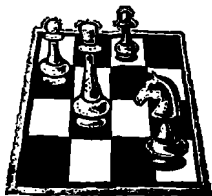


42- TİYATRO

Oyunu; 40 öğrenci locadan, 60 öğrenci ise birinci kattan seyredecektir.

43- SATRANÇ

Kasparov ve Karpov birbirleri ile oynamıyorlarmış.

**44- BAY SAKARCA**

Bay Sakarca tüfeği tam yukarıya doğru, havaya ateşlemişti. Yukarı çıkan mermi, aşağı doğru düşerken Bay Sakarca'nın başına isabet etmişti.

**45- ANTARTİKA
YERLİLERİ**

Antartika'nın yerlileri penguenlerdir.

46- BALIKLAR

Nihat 3 balık avlamıştır.

Nihat ve Emre beraber 4 balık avladıklarına ve farklı sayıda balık tutmuş olmaları gerektiğinden sadece iki ihtimal vardır. *ştı.

48- KÖŞKTEKİ CİNAYET

Katil hizmetçiydi. Pazar günleri postacılar mektup dağıtmaz.

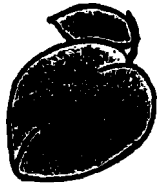
49- KOYUNUN FENDİ

Koyunun boynundaki ipin ucu hiçbir yere bağlı değildi.



50- ŞEFTALİ REÇELİ

Nozmiye Teyze, şeftalilerden çıkardığı çekirdekleri sayar.

**51- KANUN**

Yer çekimi kanunu.

52- ÇAY SAATİ

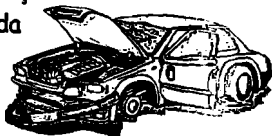
Taner, sallama poşet çay kullanmıştı.
Henüz kaynamış suyu ilave etmemişti.

53- YARIŞ

Bu bir yüzme yarışıydı.

54- BİR GARİP KAZA

Olay sisli bir kış günü gidiş-geliş yolda gerçekleşmişti. Görüş mesafesi iyice azalan yolda



kafalarını araç pence-
relerinden dışarı çıkararak yol almaya çalış-
san iki araç sürücüsün kafaları çarpışmış ve
ağır yaralanmışlardı. (Olay gerçek hayatta
olmuştur.)

55- MİRAS

Bayan Bektaş'a 30 milyar lira miras kal-
mıştır.

$$\text{Kızları : } x+x+x+x = 4x$$

$$\text{Oğulları : } 2x+2x+2x+2x+2x = 10x$$

$$\text{Eşi : } 6x = 6x$$

$$\text{TOPLAM} = 20x$$

$$20x = 100 \text{ milyar}$$

$$x = 5 \text{ milyar}$$

Bayan Bektaş = $6 \times 5 \text{ milyar} = 30 \text{ milyar}$
lira miras alır.

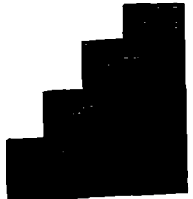
56- SAKAR GARSON

Garson kızın devirdiği bardakta su yoktu. Bardak su harici bir madde ile(gazoz, soda, vs) ile doluydu.

57- MERDİVEN

21 basamaklıdır.

Eğer benimle merdiven orta basamağı ara-



sında 9 basamak var ise, merdivenin ilk basamağı ile orta basamağı arasında da 9 basamak vardır. Bu 18 basamağa ilk, orta ve son basamakları ilave edersek 21 sayısını elde ederiz.

58- ÖĞRENCİ SERVİSİ

Emre evden 07:20 de ayrılmalıdır.

59- SAYFALAR

113. sayfa gelir.

60- ARARIM SENİ HER YERDE

Aradığımız şeyi bulduktan sonra aramaya devam etmeyiz.

61- ALTIN KÜPÜ

Altın küpü bahçede gömülüdür.

1. cümle doğru ise, 3. cümle de doğru olmalıdır. Fakat sadece bir cümle doğru olacağından 1 ve 3. cümlelerin yanlış olduğu hükmüne varıyoruz.

Demek ki, altınlar evin içerisinde veya kurumuş dere yatağında değiller.

Geriye iki ihtimal kalıyor: Bahçe ve çınar ağacı.

2. ve 4. cümlelere bakarsak, eğer 2. cümle doğru ise, 4. cümle yanlıştır.

Buradan da sadece 2. cümle-
nin doğru olduğunu anlıyoruz.

4. cümle yanlış olduğundan da altınların bahçede gömülü olduğunu buluruz.



62- SON ARZU

Mahkum eceliyle ölmek istemişti.

63- ARABALAR

61 arabası var.



64- ÜÇ ARKADAŞ

Başlangıçta "27" bilye vardı. İlki 9, ikincisi 6, üçüncüsü ise 4 bilye almıştır.

65- AMPULLER

Önce birinci ve ikinci anahtar açılır. On saniye sonra ilki kapatılır. Otuz saniye sonra ikincisi kapatılır. Üçüncü açılıp içeri girilir. Yanan doğal olarak üçüncü anahtarın ampülü-

dür. Sıcak olan ikinci, ılık olan ilk anahtarın yaktığı ampul demektir. Soğuk olan da dördüncü anahtarın yaktığı ampuldür.

66- KİM KİMDİR?

Annesidir.

67- İKİZ DEĞİLLER

Üçüz veya dördüzler...



68- KİM KAZANIR?

Yine Ali kazanır. 95. metrede yan yana gelirler. Son 5 metrede daha hızlı olan Ali öne geçer ve kazanır.

69- GARİP YARIŞ

Atları değişmelerini
söyler.



70- AÇ TAVUKLAR

1 kg. yem yer. 100 tavuk

100 günde 100 kg. yem yediğine göre 100
tavuk günde 1 kg. yem yemektedir. Bu da
100 tavuk 10 günde 10 kg. yem yer demek-
tir. Yani 10 tavuk 1 kg. yem yer.

71- KURT, KUZU VE OT

Önce kuzuyu geçirir, sonra döner kurdu
geçirir. Kuzuyu yanına alarak ilk aldığı yere bı-
rakır. Kuzuyu bırakır, otu alır, karşıya geçirir.
Böylece karşı kıyıda kurt ve ot kalır. Sonra
tekrar geri döner ve kuzuyu karşıya geçirir.

72- PAYLAŞTIRIN

Kalan cevizleri dağıtım sırasına göre sondan başlayarak dağıtırlar.

73- SÜTLÜ KAHVE

Karışım oranları eşittir. Kabul edelim ki karışımımız homojen olmasın. Meselâ kahveye kattığımız süt, tamamen dibe çöksün. Kahveden aldığımız miktar, tabii ki süttten aldığımıza eşit olacaktır.

Veya; ilk karışımdan sonra kaşığımızın yarısı süt, yarısı da kahve olsun. Bu sefer yine sütte yarım kaşık kahve ve yarım kaşık süt bulunacaktır.

Veya; ilk karışım homojen olsun. Aldığımız bir kaşık karışımın %90'ı kahve, %10'unu

süt kabul edelim. Sütün %90'ı kahvede kalmıştır. Sonuçta eksilen sütün yerine kahve dolduracağından karışım oranları her zaman eşit olur. Kısacası kaşığın kapasitesi değişmediğine göre sütün yerini kahve alır.

74- CİNAYET

Sivri bir buz parçası.



75- DÖRT LİTRE SU

Önce beş litre doldurulur ve üç litrelik kaba boşaltılır. Beş litrelik kaptaki iki litre kalır. Üç litrelik kaptaki su boşaltılır. Beş litrelik kaptaki iki litre su, üç litrelik boş kaba boşaltılır. Beş litrelik kap tekrar doldurulur. Beş litrelik kaptaki suyun bir litre-

si, üç litrelik kaptan bulunan bir litrelik boş kısma boşaltılır. Böylece beş litrelik kaptan dört litre su kalmış olur.

76- DELİ

Adamın uyanmasından az bir süre önce geldiğimiz yöne doğru döneriz. Uyanınca geldiği yöne geri gönderdiğine göre, tünelden çıkabiliriz.

77- AKILLI (!) ADAM

Önce adama bir kg piring gösterir ve kaç piring tanesi kaldığını sorarız. Daha sonra piringlerin içinden bir miktar pirinci alıp tekrar sorarız. Böylece adamın vereceği cevabın yanlış olduğu kolaylıkla ortaya çıkmış olur.

78- ADAMIN YAŞI

Adam kırk yaşındadır, doğum günü de 29 Şubat'tır.

79- VİTRİN

Topları üçgen piramit şeklinde dizmeleri gerekir.

**80- KÂĞIT İŞLEME**

33 defa işlenir. 24 kg dan 6 kg fire çıkar ve kalan 1 kg daha 7 kg olur. 4 kg dan 1 kg ve ondan da 250 gr, 3 kg dan da 750 gr çıkar. Toplam 1 kg eder. Ve ondan da 250 gr fire çıkar ki artık kullanılmaz.

81- YOLCULUK

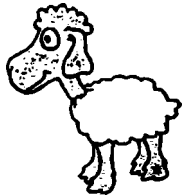
Şoför sizdiniz.

82- TEK SORU

Kişilerden herhangi birine gidip eğer arkadaşına sorsam kurtuluş yolu olarak hangisini gösterir? Ve o kişinin gösterdiği yolun tam tersi olana giderek kurtulabilirdiniz. Evet, bir düşünelim eğer yalancıya sorsaydınız yalancı doğrucunun kurtuluş yolunu göstereceğini bildiği için size felaket yolunu gösterecekti. Yok, eğer doğruçuya sormuş olsaydınız size yalancının sizi yanıltmak için yanlış yolu göstereceğini bilirdi ve doğru söyleyeceği için size felaket yolunu gösterecekti.

83- KOYUN HESABI

9 canlı koyun



84- HAPLAR VE SAATLER

Bir saat

**85- MAZOT KAMYONU**

Kamyon B şehrine 40 litre mazot götürebilir. Önce 40 km yol gidip, 20 litre mazotu oraya bırakır. Bunu 2 defa daha tekrarlar. Sonunda 60 km yolu bir seferde alır. (Daha başka çözümleri de olabilir.)

86- KİM DAHA GÜÇLÜ?

1-Ali, 2-Mehmet, 3-Selim, 4-Hasan.

87- SU VE SÜT HESABI

Su içindeki süt daha fazladır.



88- KAÇ BALIK?

8 balık yemiştir.

89- İZCİLER

Karşısındakilerin ikisi de siyah giyerse, kendi şapkasının kırmızı olduğunu anlayabilir

90- KAÇ PARÇA?

4 parça

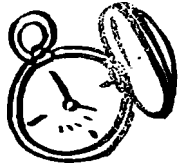


91- ZİYAFET

Ziyafet zamanı, 420 gün sonra, 23 Aralık 2001, yâni bugündür. (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7'nin EKOK'i 420'dir.)

92- NE ZAMAN?

Bir dakikada akreple yelkovanın arasındaki açı 5.5 derece değişir. Buradan hesap yapılırsa cevabın 22 olduğu görülür.



Benzer bir soru da şudur: Akreple yelkovan 24 saat içinde kaç kez birbirine dik olur?
Cevap 44'tür.

93- DÖRT FARKLI AĞIRLIK

Bu dört ağırlık:
1, 3, 9 ve 27 kiloluk ağırlıklardır.

**94- ZARARLI SİGARA**

33 tane.

95- SAAT KAÇ?

Cami ile istasyon arasındaki yol, bütün yolun: $1/3 - 1/4 = 1/12$ 'sidir. Veli, yolun 12'de birini 5 dakikada aldığına göre, yolun tamamını $5 \times 12 = 60$ dakikada, yâni 1 saatte alır. Bu duruma göre, evden saat 7.15 de çıkıp okula saat 8.15 de varıyor.

**96- AVCILAR VE
ÖRDEKLER**
3 saat

97- VELİ BEY VE ARKADAŞI

Veli Bey, otomobille 100 km, arkadaşı ise 50 km gitmektedir. Buna göre:

$$100 + 50 = 150$$

$$6.000.000 / 150 = 40.000$$

Veli Bey'in ödeyeceği;

$$100 \times 40.000 = 4.000.000 \text{ TL}$$

Arkadaşının ödeyeceği;

$$50 \times 40.000 = 2.000.000 \text{ TL}$$

98- AKLINIZDAN BİR SAYI TUTUN

Sayı A ise, bir sonraki A+1'dir.

$$A+A+1=2A+1 \text{ eder.}$$

Buna 15 eklenirse $2A+1+15 = 2A+16$ olur.

Yarısı (A+8)'dir. A'yı çıkarırsanız kalan 8 olur.

99- SAYI TUTMA OYUNU.

En fazla 7. tahminde sayı bulunabilir.
(Misâl: Tutulan sayı 1 olsun. Tahminler sıra ile 64, 32, 16, 8, 4, 2 ve 1 olur. Yani tahmin aralığının tam ortasındaki sayıları söylemek gerekir. 119 için 64, 92, 106, 113, 117, 118, 119 gibi. Tabi ilk tahmin de doğru çıkabilir.)

100- RENKLER

Kahverengi: Siyah+sarı

Mor: Kırmızı+mavi

Bordo: Kırmızı+siyah

101- BOZUK RADYOLAR

Çarşamba



102- SATRANÇ TURNUVASI

25 oyuncu var.



103- EN İYİ FUTBOLCU

En iyi futbolcu A'dır.

104- METEOROLOJİ



$6 + 7 - 9 / 2 = 2$ gün hava hem sabah hem öğleden sonra açık olmuştur. O halde gözlem $9 + 2 = 11$ gün sürmüştür.

105- KOMŞULAR

Ali, Abdullah, Veli, Mehmet

106- ABC ve YZ

$$234=78 \times 3$$

107- KOLAY İŞLEM

20

108- HANGİ YÖNE?

Bilal, tabelayı geldiği köyün ismini doğru gösterecek şekilde düşünerek, gideceği yönü doğru olarak bulmuştu.



109- TÜRK VATANDAŞI

Akif, Türkiye Cumhuriyetinin kuruluşundan önce doğmuştur. Yani doğum tarihi 1923'den evveldir.

110- GARİP EV

Güney veya kuzey kutup noktasındaki bir evin dört tarafı da aynı yöne bakar.



111- GÖZLER

Görüntü, beyinde birleştirilir ve cismin üç boyutlu olarak görünmesi sağlanır. Ayrıca uzaklık ve yakınlık hakkında bilgimiz olur.

112- DUVAR BOYAMA

2 günde. Ayhan bir günde duvarın $\frac{1}{3}$ 'ünü, Erhan ise $\frac{1}{6}$ 'sını boyar. İki be-
reber bir günde duvarın yarısını boyarlar
 $((\frac{1}{3})+(\frac{1}{6})=(\frac{1}{2}))$. İki günde ise tamamını.





Zekâ Soruları

TENİS TOPU

Bir tenis topunu olası en uzak noktaya fırlatıyoruz. Top, hiç kimse yakalamamasına ve hiçbir yere çarpmamasına rağmen bize geri dönüyor.

Topa başka herhangi bir madde de ilâştirilmediğine göre bu nasıl olur?

