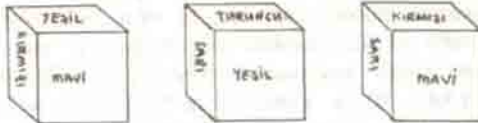


Eylül sayısında yayınladığımız "Cüceler" problemine pek çok okuyucumuzdan yanıt geldi. İlginize teşekkür ederiz. Yanıtı 37'nci sayfamızda açıklıyoruz.

RENKLİ KÜP

Bir kübün yüzleri beş çeşit renk kullanılarak boyanmıştır. Kırmızı, yeşil, mavi, sarı ve turuncu. Bu kübün üç değişik pozisyonundan görüldüğü aşağıda verilmiştir. Üç şekilde de alt yüzdeki renk sadece bir kez kullanılmıştır.



Küpte hangi rengin iki kez kullanıldığını bulabilir misiniz?

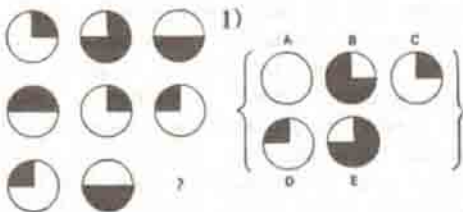
TOPLANTI

Bir toplantıda çay, süt ve kahve ikram edilmektedir. Toplantıya katılanlardan

- 1) Yedisi çay içmez
 - 2) Altısı süt içmez
 - 3) Beşi kahve içmez.
 - 4) Dördü ne çay ne de süt içer
 - 5) Üçü ne çay ne de kahve içer
 - 5) Üçü ne çay ne de kahve içer
 - 7 Birli ne çay, ne süt ve ne de kahve içer
 - 8) Hiçbiri üçünü birden içmez
- Toplantıda kaç kişi var?

MİNİ TEST

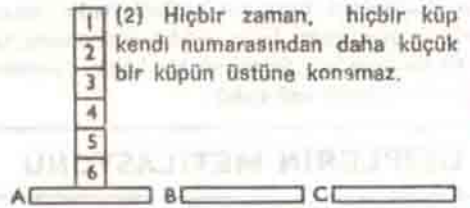
Soru işaretlerinin yerine uygun sayı ya da işaretler koyunuz.



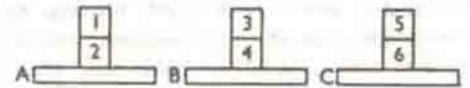
SAYILI KÜPLER

Çözümü oldukça zor olan bu soruda ilk şekilde görülen küpleri ikinci şekilde görüldüğü gibi A,B ve C'ye dağıtmanızı istiyoruz. Küpleri hareket ettirirken :

(1) Her karesinde yalnız bir kübün yerini değiştirebilirsiniz.



(2) Hiçbir zaman, hiçbir küp kendi numarasından daha küçük bir kübün üstüne konamaz.



KAYBOLAN ELMA

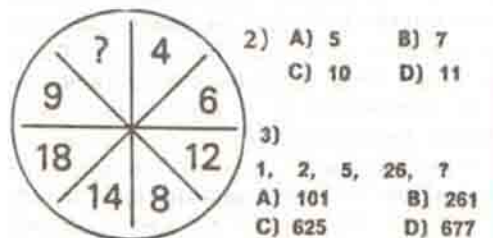
Lokantanın mutfağında kaybolan bir elmayı Erhan, Ali ve Can adlı garsonlardan biri yemiştir. Yapılan sorgulamalarında şu cevapları verirler :

Erhan : "Elmayı Ali yedi"

Ali : "Erhan doğru söylüyor"

Can : "Elmayı ben yemedim"

Bu üç garsondan en az biri yalan, en az biri de doğru söylüyor. Elmayı kim yedi, kim yalan söylüyor?



- 2) A) 5 B) 7
C) 10 D) 11

- 3) 1, 2, 5, 26, ?
A) 101 B) 261
C) 625 D) 677

YANITLAR : 1) B 2) B 3) D

Geçen sayımızdaki "Düşünme Kutusu" sayfamızda yer alan soruların yanıtlarını 41. sayfamızda bulabilirsiniz.