

TAMAMLA

Soru işaretinin yerine birinci kelimeyi tamamlayıp, ikinciyi başlatan harf gruplarını yazınız. Bu harfler birleştirilince ortaya çıkacak kelimeyi bulunuz.

EM (?) MEK
HEL (?) PUR
MO (?) TU

DOMİNOLAR

Bir satranç tahtasının aynı diyagonal üzerinde bulunan iki köşe karesi, geriye 62 adet kare kalmak üzere, kesilerek alınmıştır. 31 adet domino taşı kullanarak bu 62 kare tam olarak kapatılabilir mi? (bilindiği gibi domino taşları yan yana bir adet siyah bir adet beyaz kareden oluşur.



4 KABİLE

İssiz bir adada 4 değişik kabile yaşamaktadır. "Doğrucular" devamlı doğru, "Yalancılar" devamlı yalan, "Sıraçılar" bir doğru bir yalan söylemektedir (Yani ardarda yaptıkları her iki önermeden biri doğru biri de yalandır). Adaya en son yerleşen "Yeniler" ise, ardarda yaptıkları her 3 önerme gözönüne alındığında yukarıdaki 3 tipin hiçbirine uymamaktadır. Adadaki bütün kabileler birbirine komşu kulübelerde yaşamaktadır.

"Yeniler" Kabilesinin kulübe numaraları 31 ile 35 arasındadır. Diğer kabilelerden birinin kulübe numaraları 1 ile 10, birinin 11 ile 20 ve birinin de 21 ile 30 arasında olduğu bilinmektedir. Bu adada yaşayan ve her biri farklı bir kabile-den olan A, B, C ve D adındaki yerliler şu önermeleri yaparlar :

A: 1. Benim kulübe numaram C'ninkinden küçüktür.
2. C'nin kapı numarası tek sayıdır.
3. B'nin 2. önermesi yanlıştır.

B: 1. C Doğrucudur.
2. D'nin kapı numarası, A'nın kapı numarasının katıdır.
3. C Doğrucu değildir.

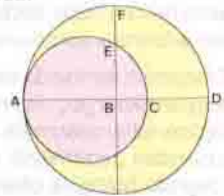
C: 1. A'nın kapı numarası 7'nin katıdır.
2. Benim kapı numaram 3'ün katıdır.
3. B "Yeniler" Kabilesindedir.

D: 1. Benim kapı numaram A'nın kapı numarasından küçüktür.
2. B'nin kapı numarası 5'in katıdır.
3. A benden daha fazla sayıda doğru önerme yapmıştır.

A, B, C ve D'nin hangi kabilelerden olduğunu ve kulübe numaralarını bulunuz.

DAİRELER

Merkezleri AD doğrusu üzerinde olan 2 daire, A noktasında birbirlerine değmektedir. B noktası büyük dairenin merkezidir. CD uzunluğu 90 mm ve EF uzunluğu 50 mm olduğuna göre iki dairenin çaplarını bulunuz.



MİNİ TEST

| | | | | |
|----|----|----|----|----|
| | 11 | 12 | 13 | |
| | 16 | | 18 | |
| | 21 | | 23 | |
| ? | | | | ? |
| 30 | | | | 34 |

| | | |
|----|----|---|
| 4 | 7 | 9 |
| 11 | 14 | ? |

CEVAPLAR : 1-25,29 2-16

Geçen sayıdaki Düşünme Kutusunun cevapları 11 sayfadadır.