

Şekil içeren yaratıcı matematik ya da zekâ soruları en çok ilgi çeken soru tiplerinden biridir. Kimi zaman kibrit çöpleri, kimi zaman madeni paralar; yani çevremizde hemen bulabilip, çözüm için uğraşabileceğimiz maddeler bu tip sorulara konu olurlar. Şekilli soru tipleri içinde en yaygınlarından biri de bir şekilli eşit daha küçük parçalara ayırma, ya da çeşitli şekillerden istenilen bir büyük şekilli elde etmeye dayanan parçaya ayırma-birleştirme türü sorulardır.

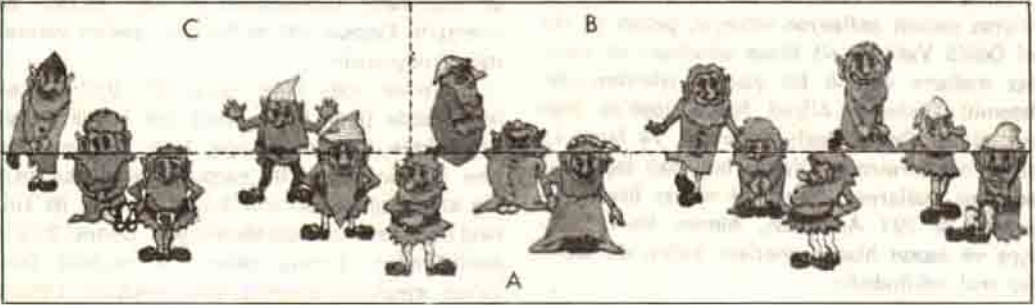
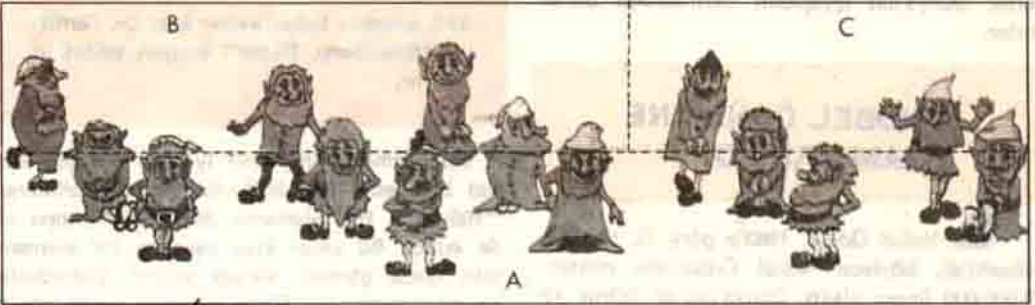
Şekli, gösterilen çizgilerden keserek

(şekil 1) üç adet dikdörtgen elde edin. Aşağıdaki büyük dikdörtgenin yerini oynatmadan, üstteki dikdörtgenlerin yerlerini birbirleriyle değiştirin. Elde edeceğiniz şekildeki (şekil 2) cüceleri sayın.

Cücelerin sayısınının 14'ten 15'e çıkmış olduğunu göreceksiniz. Fazla olan 1 cüce nereden geldi?

Yanıtlarınızı bekliyoruz.

(Dergiyi zarar vermemek için, kesme işlemi ni, sayfanın fotokopisini çekerek yapmanızı öneririz.)

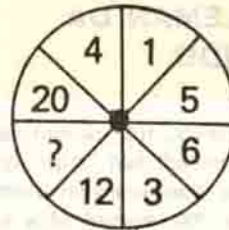


MİNİ TEST

Aşağıdaki sorularda verilen ilişkilerden yararlanarak, soru işaretinin yerine gelmesi gereken sayı, 'özcük y' da şekilleri bulunuz.

1)

2)



- A) 21 B) 22
C) 23 D) 24

3) Ders, Abia, Turp, Hırs, ?

- A) Pota B) Nota C) Yasa D) Kare

YANITLAR : 1) A, 2) D, 3) B