



T.C.
KASTAMONU VALİLİĞİ
İl Milli Eğitim Müdürlüğü

EVDE KAL & EVDE ÖĞREN
Etkinlik Örnekleri



09.04.2020

Evde Oyun

UÇTU UÇTU, KUŞ UÇTU

Hangi Yaş Grubu için Uygundur: 4 yaş ve üzeri

Kaç Kişi ile Oynanır: 5 kişi ve üzeri

Oynamak için Neler Gerekir: Materyal gerekmez.

Nasıl Oynanır: Bu oyun evlerde, sınıflarda oynanabilen bir oyundur. Oyuncular halkalanıp bir masanın çevresinde otururlar. Oyunun ebesi seçilir ve ebe tüm çocukların karşısında yer alır. Ebe, "Uçtu uçtu kuş uçtu!" diyerek parmağını havaya kaldırır. Ebe uçabilen bir şey söylediği için herkesin parmağını kaldırması gerekir. Ebe, bir de uçamayan bir şey örneğin tavuğu söyleyip, "Uçtu uçtu tavuk uçtu!" diye bağırarak parmağını havaya kaldırır. Ancak tavuk uçmadığı için diğer oyuncuların parmağını kaldırmaması gerekir. Oyunda yanılıp da parmağını kaldıran oyuncu oyun dışı kalır. Çocuğa Neler Kazandırır: Dikkat becerisini geliştirir

Evde Bilim

Kalemleri Birbirine Değdirebilir misiniz?

Gözleriniz açıkken kalemleri aynı hizaya getirip birbirine değdirmek çok kolaydır. Peki tek gözünüzü kapatarak da bunu yapabilir misiniz?

1.Kollarınızı dirseklerinizden bükün. Kalemleri göz hizanızda, birbirinden yaklaşık 20 santimetre kadar uzakta tutun. Daha sonra kalemleri birbirine değdirmeye çalışın.

2.Şimdi aynı şeyi tek gözünüzü kapatarak yapın. Neler oluyor?



Neler Oluyor?

Gözlerimiz yüzümüzün farklı bölgelerinde yer alır. Bu nedenle beynimize her iki gözümüzden ayrı ayrı görüntüler gelir. Daha sonra bu görüntüler beynimizde birleştirilir ve üç boyutlu tek bir görüntü oluşur. Bu sayede gördüğümüz nesnelerin konumlarını ve birbirlerinden ne kadar uzakta olduklarını kolayca algılarız. Bu deneyde tek gözümüzü kapattığımızda kalemleri birbirine değdirmek zorlaşır. Çünkü tek gözümüzden gelen görüntü, nesnelerin konumlarını algılayabilmemiz için yeterli olmaz.

Zeka Oyunları

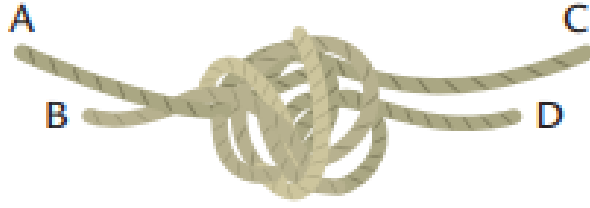
Soru İşareti

Soru işaretinin yerine
hangisi gelecek?

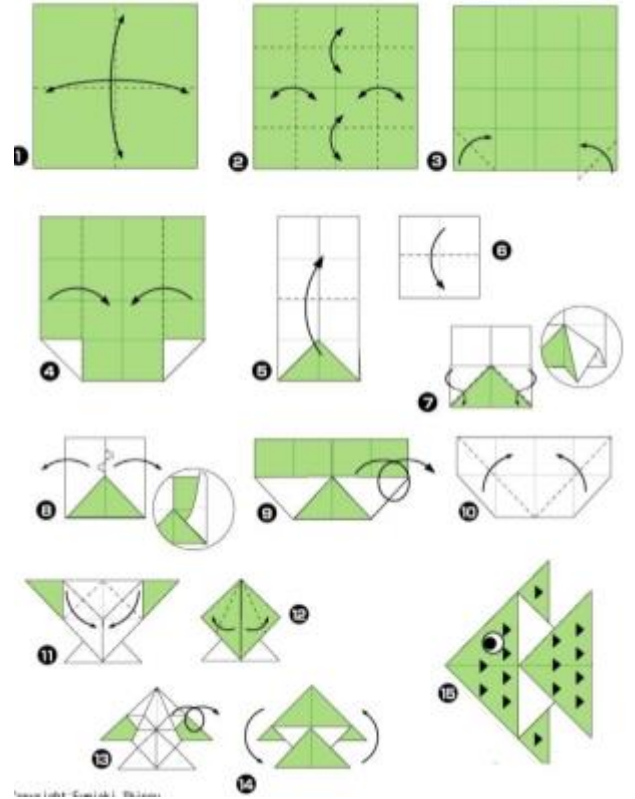
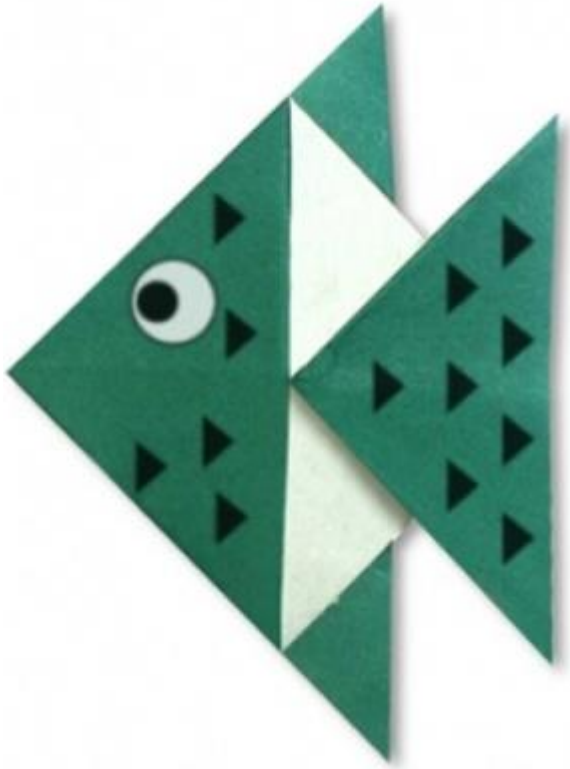


İp Parçaları

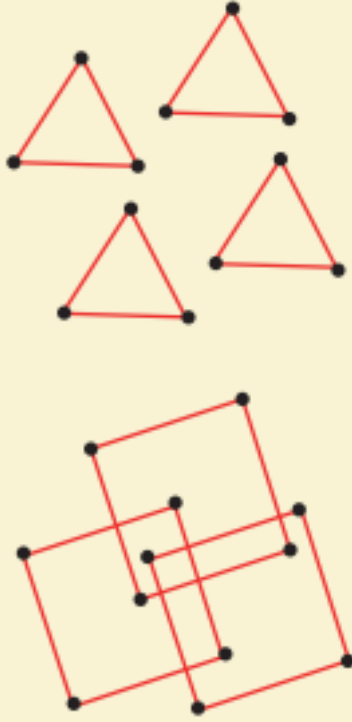
İki ip parçası rastgele dolanmış bir biçimdedir. Dört uçtan ikisi rastgele seçilip bağlandığında iki ip parçasını birleştirerek tek parça ip elde etme olasılığı nedir?



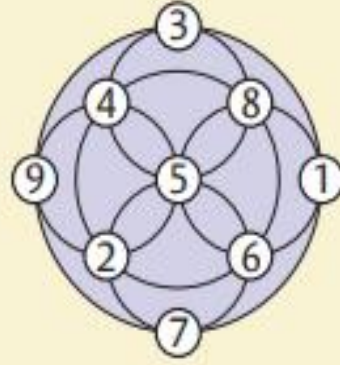
Origami



Noktalar ve Çokgenler



Daireler



Kutudaki Toplar

7 beyaz, 3 siyah top vardır.

Kombinasyon formülleri kullanılarak

$$C(B,2) = 7C(S,2)$$

$$C(B,2) = C(B,1) C(S,1)$$

$B=7, S=3$ bulunur.