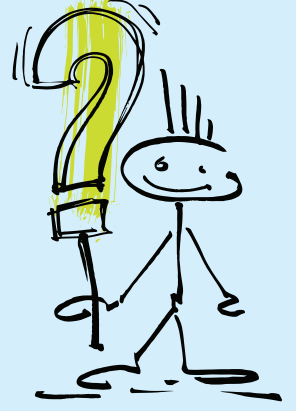


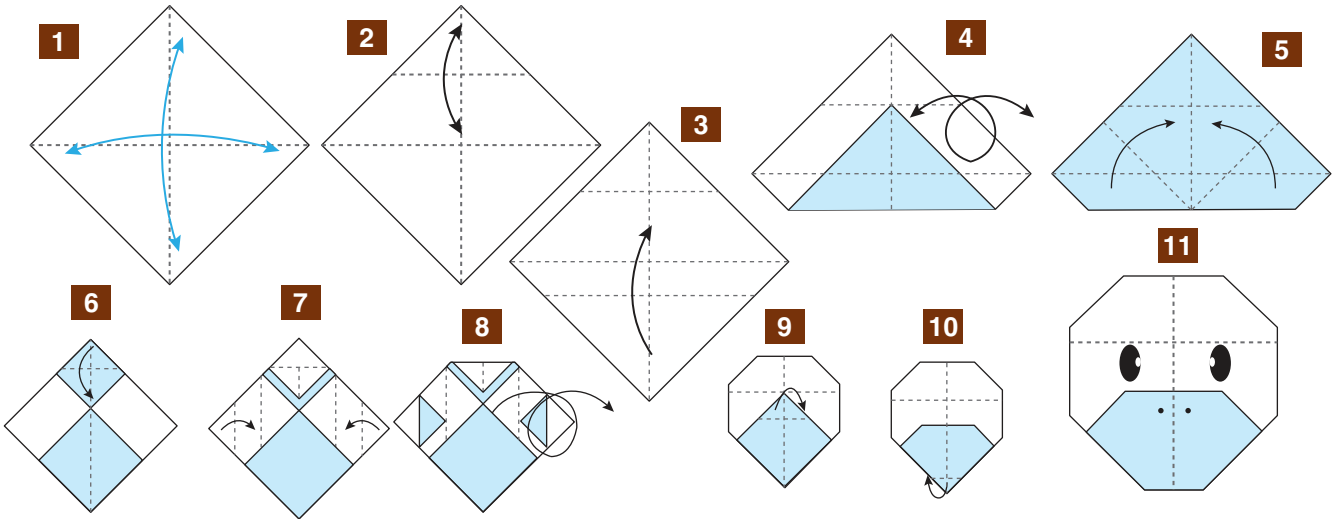
#soralım

Dünyanın en yüksek yeri neresidir? Gökyüzü neden mavidir? Eminiz ki sizlerin de aklına takılan birçok soru var. Aklınıza takılan en ilginç soruyu ve ailenizden, arkadaşlarınızdan, öğretmenlerinizden almış olduğunuz cevabı #soralım etiketi ile bizlerle paylaşmayı unutmayın. Hazırsanız başlayalım.

Origami
Yapıyoruz

Kare kâğıdınızın bir yüzü beyaz diğer yüzü renkli olsun. Dilerseniz farklı renklerdeki kâğıtlarla da deneyebilirsiniz.

ÖRDEK YAPIYORUZ



- 1 Katlayarak şekildeki gibi iz yapın.
- 2 Şekildeki çizgiden katlayın.
- 3 Kesik çizgilerden katlayın.
- 4 Kesik çizgilerden katlayın.
- 5 Tam merkezden katlayın.
- 6 Kesik çizgilerden katlayın.
- 7 Kesik çizgilerden katlayın.
- 8 Çevirin.
- 9 Kesik çizgilerden katlayın.
- 10 Alt tarafını katlayın.
- 11 Yüz yapın ve bitirin.

SUDOKU

Sudoku oyununda her satır ve sütunda 1'den 9'a kadar olan sayılar sadece 1 kez kullanılarak dizilmelidir.

Aynı zamanda 9 hücreden oluşan her bir kare içinde de 1'den 9'a kadar olan sayılar bir kez kullanılmalıdır.

4	2	7	1				6	8
		5			6	3		
6		3				1		
2				1		4		
3	4			6	7		5	1
8		1		5			2	
	9					7	3	
7		4	3			2		9
	3	2		9	4	6		

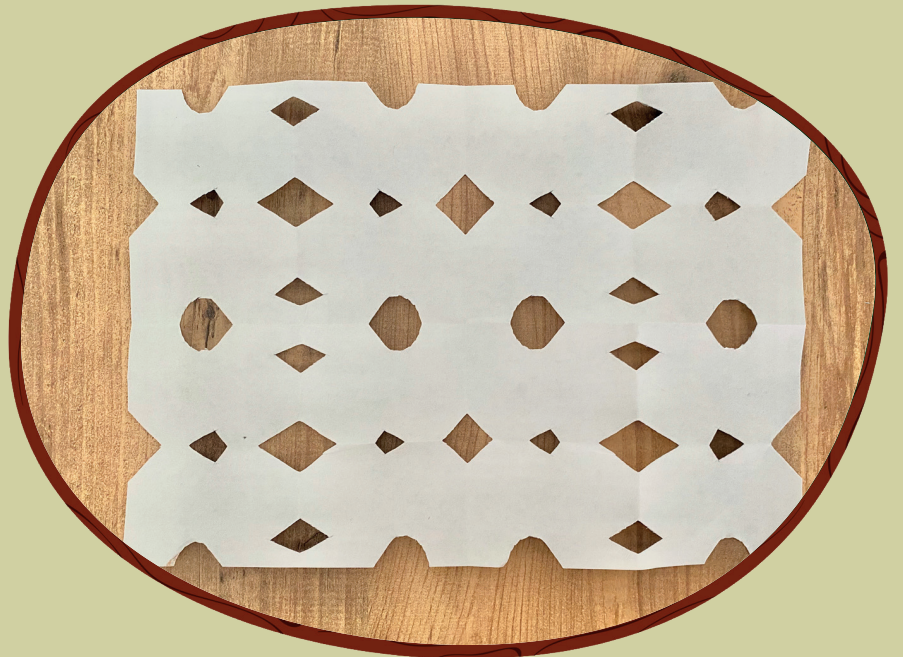
Etkinlik Vakti



KÂĞIT

Bir kâğıdı katlayabildiğin kadar katla. Sonra istediğin yerlerden kes ve kâğıdını aç. Çıkan şekiller neye benziyor? Anlat.

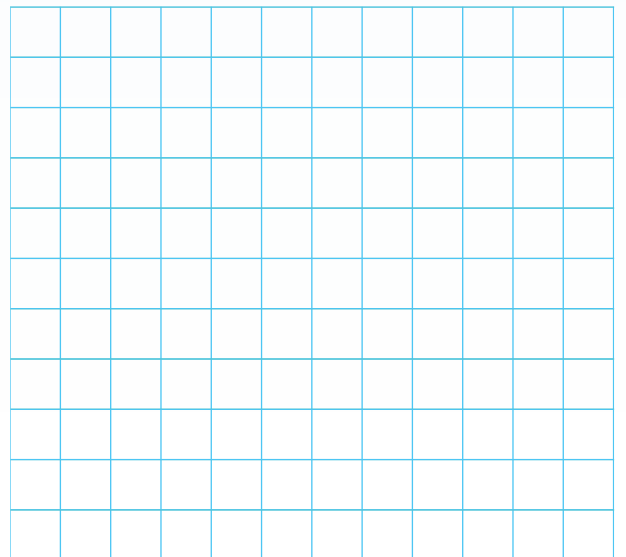
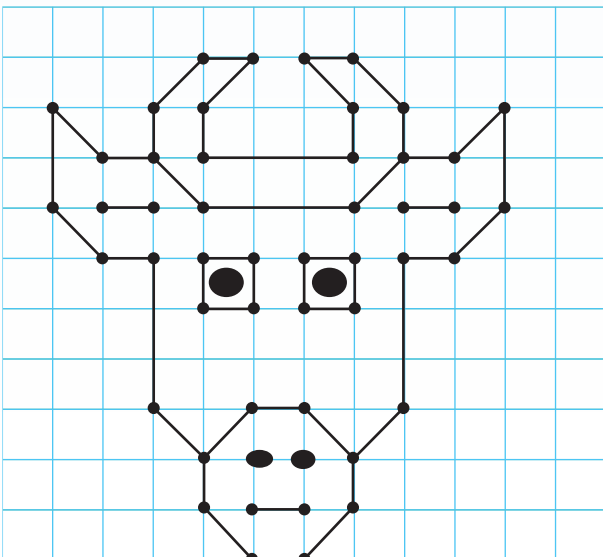
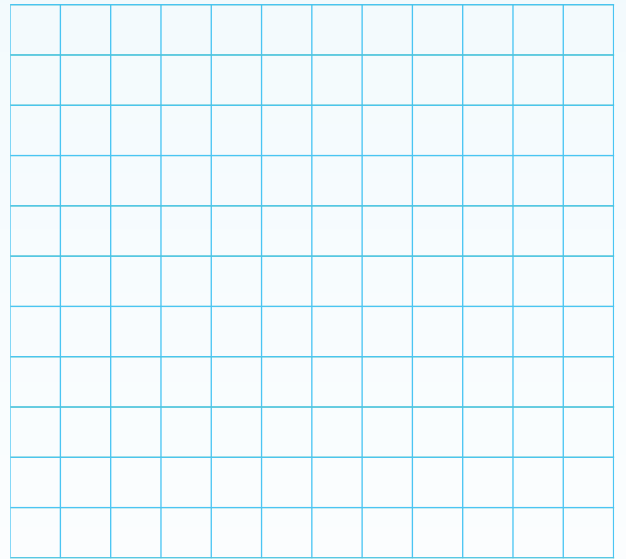
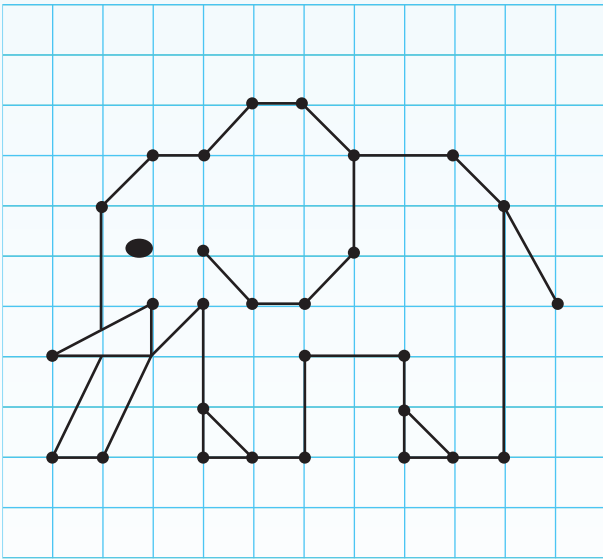
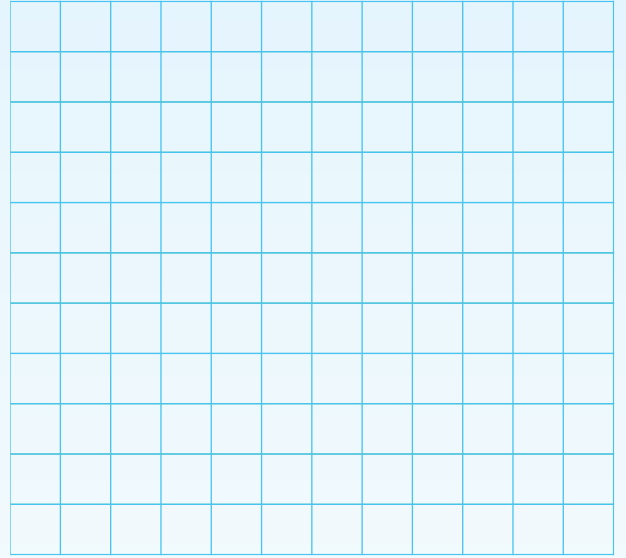
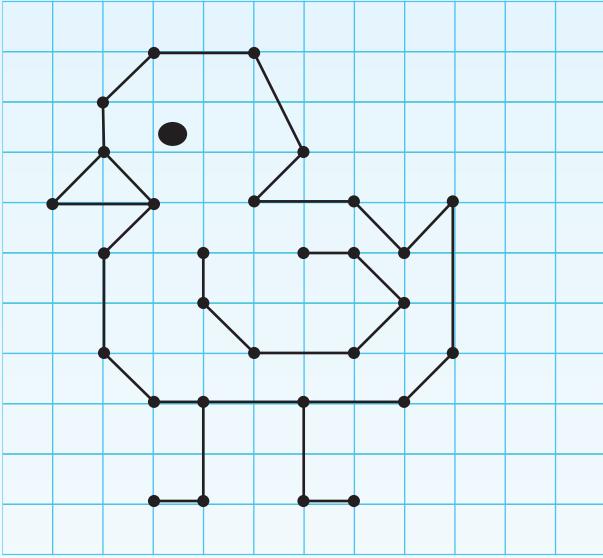
Şimdi kâğıdını başka bir kâğıdın üstüne koy. Sadece delikli yerleri boya. Sonra delikli kâğıdını kaldır. Ortaya ne çıktı? Anlat.





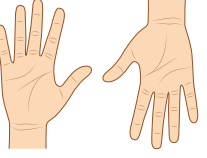
Bak ve Çiz

Aşağıdaki örnek çizimlere bakarak yan tarafta sizin için ayrılmış kareli kutuların içine aynı çizimleri yapmayı unutmayın.

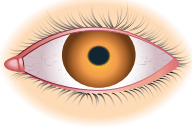




Resfebe, resimler ve harfleri farklı şekillerde kullanarak bir kelimeyi ve cümleyi buldurmaya dayanan bir akıl oyunudur. Şimdi beyin jimnastiği yapma zamanı.

B  K

1 2 M

 6

  100

 -k 

Ç  

BUNU BİLİYOR MUYDUNUZ?

Kuyumcuların camekânlarında farklı farklı şekiller verilerek işlenmiş altın takıları görmüşsünüzdür. Peki, bu zor desenler ve şekiller metallerin en değerlilerinden biri olan altına nasıl verilmektedir? Altın en kolay işlenebilen metaldir. 1 gram, yani yaklaşık bir piriç tanesi büyüklüğündeki altın 3 km uzunluğunda tel hâline getirilebilir. Altın teller saç telinin 400'de biri kadar ince olabilir.



Dede

Korkut

Merhaba, ben ozanların piri Dede Korkut. "Korkut Ata" da derler bana.

Türk Dünyası'nın Ozan-Atası, bilgesiyim. Destanları ve öğütleriyle geleceğe silinmez izler bırakmış bir Türk büyüğüyüm. Hikâyelerimde Türk milletinin kültürünü, sahip olduğu erdemleri, saz ve söz ile dile getirdim. İyi bir insanın sahip olması gereken değerleri seneler boyunca herkese anlattım.



Oyun

Zamanı



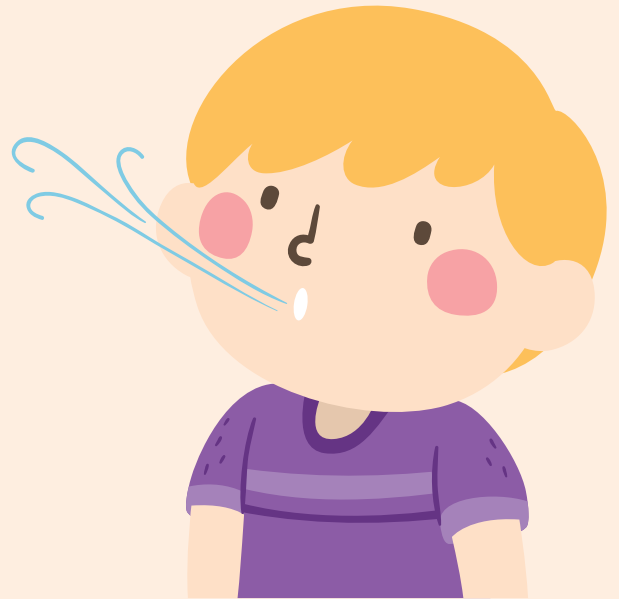
Masa Topu

Malzemeler

- Pamuk ve masa

Nasıl Oynanır?

Oyuncular iki gruba ayrılır ve bir masa-
nın etrafında oturur. Her grubun önüne
kendi alanlarını belirlemek için çizgi çı-
zılır. Masanın ortasına bir pamuk yu-
mağı koyulur. Başlama sesiyle beraber
oyuncular pamuk yumağını karşı tarafın
alanına göndermek için üflerler. Belirle-
nen alana kadar üflenen her yumak için 1
puan kazanılır. Toplam 5 puan alan takım
oyunu kazanır.





Günün Deneyi

Şişedeki Hortum

Bir büyüğünüzden yardım almayı unutmayınız.

Teorik Bilgi

Bazı hava akımları (rüzgârlar) belli bir yönde yol alırken bazıları ise (hortumlar) kendi eksenini etrafında döner. Hava akımlarının kendi eksenini etrafında dönenlerinin en küçüklerine şeytan kulesi, ortancalarına hortum, en büyükleri ve en kuvvetlilerine ise kasırga denir.

Hortumlar rastladıkları her şeyi içlerine doğru çeker. Böylece hortumlar; hava, su, toz ve yabancı maddelerden oluşan ve kendi etrafında hızla dönen bir sütun hâlini alır. Peki bu doğa olayları nasıl oluşur, hiç düşündünüz mü? Gelin hep birlikte şişedeki hortumumuzu oluşturalım.

Aktivite

Pet şişe kapaklarının dış (üst) yüzeylerini birbirlerine yapıştırıcı yardımıyla yapıştırıralım. Bu işlemleri yaparken dikkatli olalım. Makas kullanarak pet şişe kapaklarının merkezlerinde kurşun kalemin geçebileceği büyüklükte delikler açalım. Pipeti ve kürdanı makasla küçük parçalara bölelim. Boş pet şişelerin birinin 2/3'ünü su ile dolduralım. Daha sonra bu pet şişenin içine kürdan ve pipet parçaları ile kum ekleyelim. Yapışık pet şişe kapaklarını kullanarak su dolu pet şişe altta, boş pet şişe üstte olacak şekilde şişeleri birbirlerine bağlayalım.

Artık "Şişedeki Hortum" düzeneğimiz çalışmaya hazır. Altta su dolu pet şişeyi seri ve hızlı bir şekilde ters çevirip birkaç kez saat yönünde çevirelim ve üstteki pet şişede bulunan su, kum, kürdan ve pipet parçalarının hareketini gözlemleyelim.

Neden?

Pet şişeler arasında düz bir şekilde suyun akışı izlendiğinde suyun kesik kesik akmakta olduğu görülür. Şişeyi çalkalayıp hortum oluşturulduğunda ise su devamlı ve hızlı bir şekilde akar. Su ortasında bir hava geçiş bölümü oluşur. Bu şekilde de suyun girdap oluşturarak akışı, uzaktan bir hortum görüntüsü verir. Yapay olarak su hortumu yapmak kolayken hava hortumu yapmak daha zordur. Acaba teknolojik imkanlar kullanılarak yapay hava hortumu oluşturulabiliyor mu?

Etkinlik İçin Gerekli Malzemeler

- 2 adet pet şişe, su (1 lt)
- Kum (10 gr), kürdan
- 1 adet pipet
- Tamir bandı
- Makas
- Yapıştırıcı



HAYAL DEFTERİM

Sevgili çocuklar! Şimdi hayal gücümüzü harekete geçirme zamanı. Yarım kalan hikâyemizi kendinize uygun bir şekilde tamamlayıp #soralım etiketi ile bizlerle paylaşmayı unutmayın. Hazırsanız başlayalım.



Çevremde gördüğüm, duyduğum her şeyi merak eder, onlarla ilgili büyüklerime sorular sorar ve sorduğum soruların cevaplarını öğrenene kadar sorularımı tekrarlarım. Soru sormayı en sevdiğim kişi ise dedem. Tatil gelince babam bizi dedemlere götürür. Bu demek oluyor ki istediğim kadar soruyu dedeme **sorabilirim**. Dedem köyde yaşar. Köye gider gitmez boynuna sarılır ve hemen ona merak ettiğim soruları sormaya başlarım. Geçen yaz dedemin Çanakkale gazisi olduğunu öğrendim ve ona hemen bir soru...

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



Bir Öneri

Yanında olamadığın birini arayıp, hal hatır sorabilirsin.