



Ücretsiz Etkinlik Sayfaları

Ayet Ayet Keşfet: Kâinat

Okul öncesi ve ilkokul

Bu dosyada kitabın etkinlik bölümünden 8 sayfa var.

Yazdırıp evde ya da sınıfta kullanabilirsiniz. Ticari amaçla çoğaltılamaz.

Kitabın tamamı:

www.multibemkitap.com/ayet-ayet-kesfet-kainat

Diğer ücretsiz etkinlikler:

multibem.com.tr/uccretsiz-pdf-etkinlikler



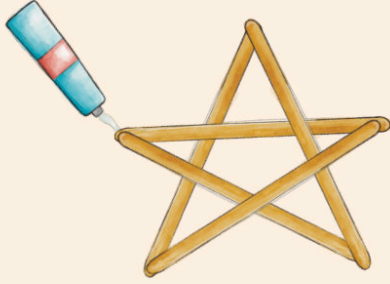
ETKİNLİK ZAMANI



Yıldız Yapımı

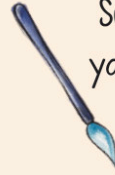
Malzemeler

5 adet ahşap çay karıştırıcı ya da dil çubuğu, yapıştırıcı,
2 metre jüt ip, su bazlı vernik, fırça

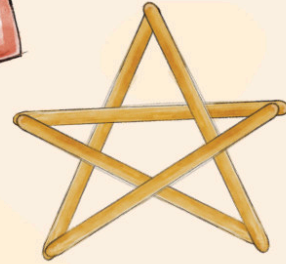


1

Ahşap çubuklarımızı yıldız şeklini oluşturacak şekilde uç kısımlarından yapıştıralım.



2
Su bazlı vernik ve fırça yardımı ile vernikleyelim.



3

Jüt ipimizi istediğimiz gibi yıldızımıza saralım ve istediğimiz bir yere asalım.





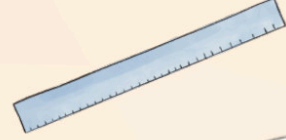
ETKİNLİK ZAMANI



Güneş Saati

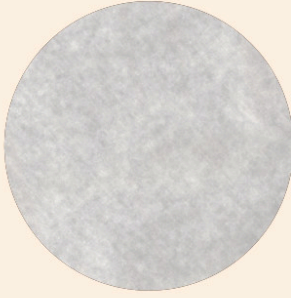
Malzemeler

Mukavva, 1 adet yemek tabağı (daire oluşturmak için), kalem, dil çubuğu veya çöp şiş, cetvel



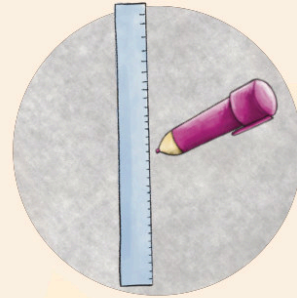
1

Mukavvayı daire şeklinde keselim.



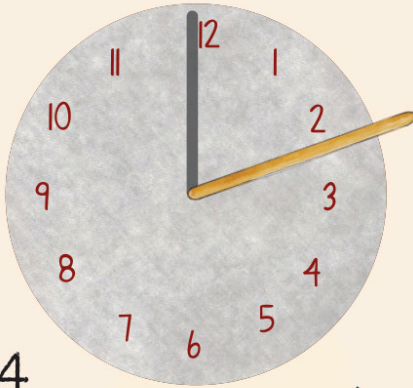
2

Dairenin ortasını cetvel yardımı ile işaretleyelim.



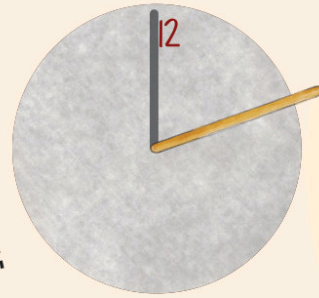
4

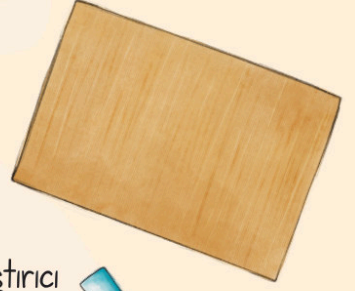
Rakamları yazdıktan sonra Güneş saatimiz hazır olur.



3

Ortasına bir tane çubuk yerleştirelim ve gölgesinin yansıdığı yere 12 yazalım..

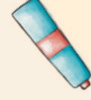




Güneş Işınları

Malzemeler

Karton veya koli, renkli asetat kâğıdı, kalem, yapıştırıcı



1

İstediğimiz hayvan kalıbını kalem yardımı ile çizelim.



2

Renkli olmasını istediğimiz kısımları keserek çıkartalım.



3

Oluşan boşluklara renkli asetatları yapıştıralım.



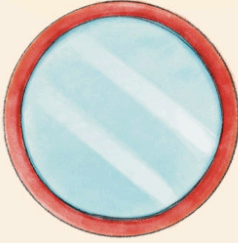
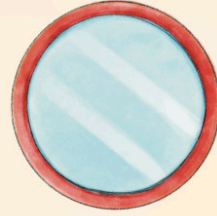
ETKİNLİK ZAMANI



Ay Aynası

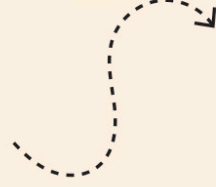
Malzemeler

Tıraş köpüğü, ayna, fırça



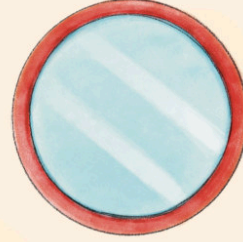
1

Aynayı düz bir zemine yerleştirelim.



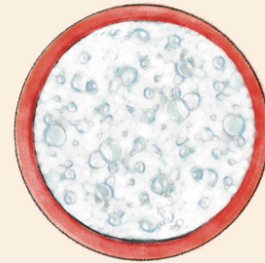
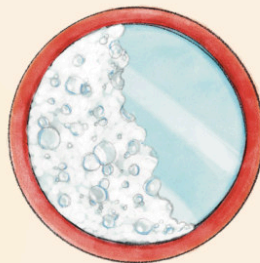
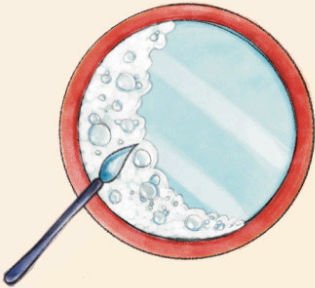
2

Tıraş köpüğünü ayna üzerine sıkalım.



3

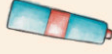
Ayın evrelerini yapmaya devam ederek çalışmamızı tamamlayalım.



Benimle Aya Uç

Malzemeler

Mukavva veya karton, 2 adet pipet, makas, yün veya jüt ip, yapıştırıcı



1

Kartonu uzay mekiği şeklinde keselim.



2

Uzay mekiğimizin arkasına sağ ve sol tarafına gelecek şekilde pipetleri yapıştıralım.



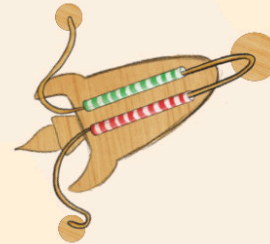
3

Sağ taraftan başlayarak pipetin içerisinden ipimizi geçirelim. Yukarı kaçmaması için ipin uçlarına 2-3 cm kesilmiş mukavva yapıştıralım.



4

İki pipet üzerinde kalan ipi de çay bardağı büyüklüğünde kesilmiş, mukavvaya yapıştıralım.



5

Yuvarlak olan kısmı bir yere asalım. Sağ ve sol ipleri hareket ettirerek, uzay mekiğimizi aya ulaştıralım

ETKİNLİK ZAMANI

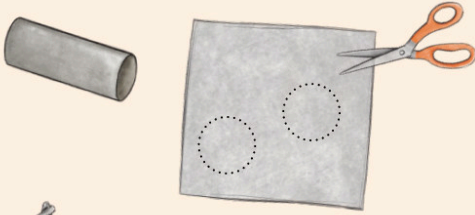
Yağmur Sesi

Malzemeler

Havlu kâğıt rulosu, 2 yemek kaşığı piring, alüminyum folyo, elektrik bandı veya koli bandı, iki daire elde edebileceğimiz kadar mukavva, kalem, makas

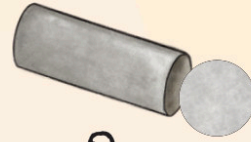
1

Havlu kâğıt rulosunu dik olacak şekilde, mukavva üzerine yerleştirip iki tane daire çizip keselim..



2

Kestiğimiz dairelerden bir tanesini havlu kâğıt rulosunun bir tarafına bant yardımı ile yapıştıralım



3

Alüminyum folyomuzu havlu kâğıt rulosu boyutunda sararak, üç tane uzun alüminyum folyo çubuğu elde edelim ve birbirine saralım.



4

Sardığımız alüminyum folyo çubuklarını havlu kâğıt rulosunun içine koyalım.



5

Havlu kâğıt rulosunun açık olan kısmından piringlerimizi dökelim ve daireyi üstüne bantlayalım.



6

Rulonuzu sallayarak yağmur sesimizi dinleyelim. İsterseniz rulonuzu süsleyebilirsiniz.



ETKİNLİK ZAMANI



Gece Lambası Yapımı

Malzemeler

İstedığınız renkte fosforlu boya, fırça, kavanoz



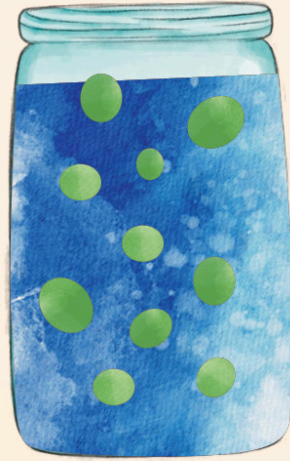
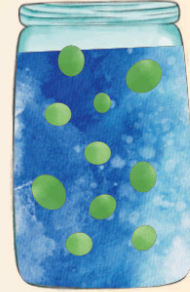
1

Fırça yardımı ile boyamızı kullanarak kavanozumuza küçük benekler yapalım.



2

Boya kuruduktan sonra kavanozumuza su dolduralım.



3

Karanlık bir ortama kavanozumuzu götürerek gözlemleyelim. Yeni gece lambamız hazır.



ETKİNLİK ZAMANI



Bulut Gözlemi Çerçevesi

Malzemeler

21 cmx27 cm ölçülerinde mukavva, makas, maket bıçağı,
bir adet dil çubuğu, boya kalemli



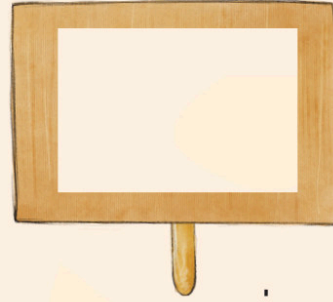
1

Mukavvamızın orta kısmına kare
şeklinde bir pencere açalım.



2

Mukavvamıza dil çubuğu yapıştırarak,
elimizde tutmayı sağlayalım.



3

Gökyüzüne doğru kaldırarak bulutları gözlemleyelim.

