

bunları biliyor musunuz?



Hava da Tatile Gider

Şu anda oturduğunuz odanın penceresini yalayan rüzgâr, bir süre sonra kutup aylarına, penguenlere sizden selam götürecektir. Pencere-nize ulaşmadan önce, belki de develerin hörgüçlerinin arasında oyun oynadı. Aslında bu, rüzgârın oynadığı bir oyun değil, yolculuğa çıkması. Atmosferde hava sürekli yer değiştirdiği için rüzgâr oluşur. Bir bakarsınız çöllerden kutuplara gider, bir bakarsınız kutuplardan çöller. Bu sırada da kutuplar azıcık olsun ısınırken öteki bölgeler de serinler. Eğer hava yolculuğa çıkmasaydı sıcak bölgeler daha sıcak, kutuplar da daha soğuk olurdu. Yararlı bir değiş-tokuş değil mi?



Bebek Balinanın Melodisi

Dünya'nın en gürültücü hayvanı mavi balınadır. Sesi ni öyle yükseltebilir ki 750 km uzaklıktaki arkadaşları bile onu duyabilir. Acaba bunun nedeni onun okyanusta yaşamaması mı? Okyanuslar mavi balınanın evidir. Böylesine büyük bir evde yaşamak haberleşmeyi elbette zorlaştırır. Diyelim ki bir mavi balina arkadaşlarıyla oyun oynamak istiyor. Ama arkadaşlarını bulamayabilir. O zaman şöyle etrafı çınlatan bir şarkıyla arkadaşlarını oyuna davet etse... Sizce arkadaşları bu daveti kaçırabilir mi?

Savaş Niye Durdu?

Ay oyunbozanlık edip Güneş'le aramıza girdiğinde Güneş tutulması olur. Artık Güneş'in ne zaman tutulacağını çok öncesinden biliyoruz. Örneğin gelecek yıl Ağustos'ta bir Güneş tutulması olacak. Üstelik Türkiye'den de izleyebileceğimiz bu tutulmayı. Eskiden bu tür tahminleri yapmak zor bir işti. M.Ö. 585 yılında Lidyalılar ve Medler savaşlırlarken gafil avlandılar. Savaş sırasında Güneş'in tutulmasını beklemiyorlardı. Bu beklenmedik olay onların savaşı bırakıp el sıkışmalarına yol açtı.

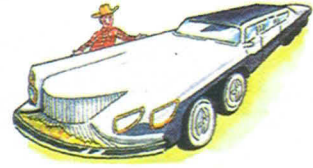


Bebek Balinanın Endamı

Yeni doğmuş mavi bir balina ortalama 700 cm boyundadır. Bunu yeni doğmuş bir bebeğin boyuyla karşılaştırmaya ne dersiniz? Örneğin, büyüklerinizden doğduğunuzda boyunuzun kaç santimetre uzunluğunda olduğunu öğrenin. Yeni doğmuş bir kardeşiniz varsa onun boyunu da ölçebilirsiniz. Bebek balinanın boyuyla yeni doğmuş bir insanın boyunu karşılaştıralım. Acaba kaç katı?

Birazcık Uzun

1927 yılında Fransa'da üretilen bir araba 6,7 m uzunluğundaydı. Ancak bu araba dünyanın en uzun arabası değil. Uzunluğu 15,24 m olan bir başka araba da üretilmiş. Bu arabanın 10 tekerleği, arkasında da bir havuzu varmış. Arabaları odanıza sığdırabilir miydiniz?



Çölde Kartopu

1 Eylül 1981, Afrika'daki Kalarhari Çölü için çok önemli bir tarih. O gün çöldeki develer hayatlarında hiç görmedikleri bir şeye tanık oldular. Hava sıcaklığı -5 dereceye düştü ve kar yağdı. Develerin kartopu oynaması çizgi filmlerde bile karşılaşılan bir şey değil, ama çöle kar yağıyorsa, çizgi filmlerde neden develere kayakçı rolü vermeyelim?



Bebek Balinayla Tahterevallı

Yeni doğmuş bir yavru balina 3000 kg ağırlığındadır. Çok büyük ve sağlam bir tahterevallı yapıldığını, bu bebek balinayla tahterevallıye binmek istediğinizi düşünelim. Balinayla oynayabilmek için kaç arkadaşınızın yardımı gerekirdi? Sınıf arkadaşlarınızın sayısı bunun için yeterli mi?