

Düşünen Çocuk

Sayı: 5

Ağustos 2002

192100 2002-08



HZ. YUSUF PEYGAMBER

BİLGİDEN ÖĞRENELİM

FOTOSENTEZ

DOĞA VE TEKNOLOJİ

HAYVANLARDA KAMUFLAJ

YAĞMURDAKİ ÖLÇÜ

**HERKESE
2 VCD
HEDİYE!**



Herkes'e Merhaba!

Yaz tatilini geçirdiğiniz bu günlerde derginiz "Düşünen Çocuk" yine size en iyi tatil arkadaşı olacak. Cıvı cıvı sayfaları, birbirinden güzel ve eğitici konularıyla Ağustos ayında da sizlerle birlikte olmanın mutluluğunu yaşıyoruz. Bu ay Bilgin Amca'yla evrenin yaratılışındaki sırları öğrenecek, hayvanlar aleminin renkli canlılarıyla tanışacaksınız. Bulmaca sayfalarıyla dikkatinizi ve bilginizi sınarken, Kuran Mucizeleri bölümünde Allah'ın dünyamızı ne kadar hassas dengelerde yarattığına şahit olacaksınız. Ayrıca bu sayımızda ilginizi çok çekeceğine inandığımız yeni bir bölüme de yer verdik. "Doğa ve Teknoloji" adlı bu sayfalarda, etrafınızda gördüğünüz Allah'ın yarattığı canlıların mucizevi özelliklerinden yararlanılarak geliştirilmiş makineleri ve sistemleri öğreneceksiniz. Bilim adamları ve araştırmacılar uzun çalışmalar sonucu, doğada gözlemledikleri canlıları taklit ederek bu teknolojik aletleri tasarlıyorlar. Oysaki üniversite eğitimi almamış, beyinleri bile olmayan şuursuz canlıların doğdukları andan itibaren hiç eksiksiz bunları yapıyor olması ancak Rabbimiz'in ilhamı ile dir.

Ayrıca her ay olduğu gibi yine beğeniyle izleyeceğiniz VCD filmleri derginizle birlikte bulacaksınız.

Senenin yorgunluğunu attığınız şu günlerde "Düşünen Çocuk"la beraber bilgi dağarcığınızı genişletecek, etrafınızda gördüklerinizi ve edindiğiniz bilgileri en doğru şekilde yorumlamasını öğreneceksiniz. Sonuçta da herşeyi bizler için yaratan Rabbimiz'i daha yakından tanımış olacaksınız.

Şunu hiçbir zaman unutmayın ki, ancak Allah'ın size verdiği aklınızı kullanır ve bilginizi daima arttırırsanız Allah'a en yakın olan insanlardan olursunuz...

Düşünen Çocuk Dergisi

Sahibi: Abdurrahman Şeref Kazan / S. Yazı İşleri Müd.: Hüsnü Erdem / Halkla İlişkiler Müd.: İlyas Say / Promosyon Sorumlusu: Ali Bülent Dilek / Adres: N. Kemal Cad. No.12/2 Mahmutbey / Bağcılar / İstanbul
Tel: (0212) 447 25 50 - 3 hat / Fax: (0212) 447 25 53 e-mail: info@usunencocuk.org

İÇİNDEKİLER

- 2 Yaratılış Mucizesi
- 6 Darwin'in Yalanları
- 8 Bilginden Öğrenelim
- 10 Bitki Dünyası
- 12 Sorun Söyleyelim

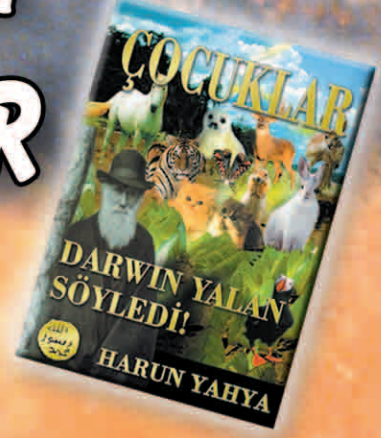
- 14 Hayvanlar Alemi
- 16 Eğlence - Bulmaca
- 18 Doğa ve Teknoloji
- 20 Hayvanlarda Kamuflej

- 22 Peygamberler Tarihi
- 25 Gülelim Eğlenelim
- 26 Dinimizi Öğrenelim
- 28 Bunları Biliyor musunuz?
- 30 Kuran Mucizeleri
- 32 Test
- 34 Bizim Sınıf
- 38 Öykü
- 40 İçinde Yaşadığımız Evren





DÜŞÜNEN ÇOCUKLAR İÇİN



HARUN YAHYA

www.harunyahya.org

www.globalkitap.com

www.cocuklaricin.net



SİPARİŞ HATTI: 0212 511 44 03 - 624 78 40 - 41



Uzun kuyruklu

Fatih ve Erdem çok iyi anlaşılan iki

arkadaştı. Hayvanların

yaşamlarıyla ilgili yeni bir kitap

okumuş ve çok etkilenmişlerdi. Bu hayvanları yakından tanımak kimbilir ne kadar da heyecanlı olurdu. Akşam aileleriyle konuştular ve haftasonu ormana geziye gitmek için onları ikna ettiler. Yol boyunca birbirlerine orada görebilecekleri canlılar hakkında sorular sordular. Arabadan iner inmez ağaçların arasında koşmaya başladılar. Aileleri banklara oturmuş sohbet ediyorlardı. Fatih ve Erdem etrafı dolaşmak için izin istediler. Birkaç hayvan görebilmek için sabırsızlanıyorlardı.

Biraz yürüdükten sonra dalların arasında bir kıpırtı hissettiler.

Fatih: Erdem, bak işte orada bir sincap var galiba, gördün mü?



Erdem: Gel, biraz daha yakından bakalım.

Fatih: Neden bu kadar uzun bir kuyruğu var acaba?

Sincap: İkiniz de çok meraklı çocuklara benziyorsunuz. Öğrenmek istediklerinizi size anlatabilirim.

Fatih: Evet çok isteriz.

Sincap: Az önce kuyruğumun neden uzun olduğunu merak etmiştiniz. Ağaçların üzerinde çok çeşitli hareketler yapabilirim. Mesela sivri tırnaklarım sayesinde rahatlıkla ağaçlara tırmanabilirim. Ayrıca bir dalın üzerinde koşabilirim, baş aşağı sallanabilirim, hatta bu şekilde ilerleyebilirim. Özellikle “gri sincaplar” olarak bilinen akrabalarımız bir ağacın en ucundaki dalından 4 metre uzaktaki başka bir ağacın dalına rahatlıkla atlayabilirler. Havada adeta uçar gibi sıçrarken, kollarını ve bacaklarını açarak bir planör gibi hareket ederler. Bu sırada yassılaştıran kuyrukları ise hem dengelerini sağlar, hem de yönlerini ayarlayan bir dümen görevi görür.

Erdem: Bir kitapta bazı sincapların uçabildiklerini okumuştum. Peki uçan sincapların sadece kuyruklarının uzun olması yeterli mi?

sevimli sincaplar

Sincap: Evet, Avusturalya’da yaşayan ve boyları 45 cm ile 90 cm arasında değişen bazı sincap türleri uçabilirler. Aslında yaptıkları tam olarak uçmak değildir. Bir ağaçtan diğerine uzun atlayışlar yaparak hareket ederler. Ağaçlar arasında bir planör gibi hareket eden bu canlıların kanatları yoktur ama uçuş zarları vardır. Mesela “şeker uçan sincapları”nın uçuş zarı, ön bacaklardan arka bacaklara doğru uzanır. Uçan sincap, bir ağacın gövdesinden fırlar ve gerilmiş derinin planöre benzeyen etkisiyle bir seferde ortalama 30 metrelik bir uzaklık aşabilir. Hatta bazen arka arkaya 6 kaymayla 530 metrelik bir mesafe alabildikleri gözlenmiştir.

Fatih: Bu kadar uzun mesafeleri atlarken ağaçlar arasındaki mesafeleri nasıl hesaplıyorlar. Doğru yere konabilmeleri için kendilerini çok iyi ayarlamaları gerekir diye düşünüyorum. Küçük bir hata düşmenize sebep olabilir.

Sincap: Çok doğru. Atlarken incecik dalları hedefleyip, tam üstüne tutunabilmek için çok dikkatli hareket etmeliyiz. Bunun için arka ayaklarımızı, mesafeleri çok iyi ayarlayan keskin gözlerimizi, güçlü pençelerimizi ve denge kurmamıza yarayan kuyruğumuzu kullanırız. Bize bu özellikleri veren de, onları nasıl kullanacağımızı öğreten de Yüce Rabbi-

mizdir. Yoksa bizim, ailece ellerimize cetvelleri alıp, ağaçların boylarını, dalların arasındaki mesafeleri ölçmemiz mümkün değildir.

Erdem:

Kuyruğunuzun başka faydaları da var mı?

Fatih: Ben belgesel bir filmde izlemiştim. Boyut olarak küçük olan hayvanlar hareket etmedikleri zaman ısı kaybederlermiş. Soğuk havalarda donma tehlikesiyle karşı karşıya kalırlarmış. Özellikle uykuda oldukları vakitlerde bu tehlike daha da artarmış. Fakat Allah her canlı türünde olduğu gibi



sincapların da olumsuz dış şartlardan etkilenmemeleri için korunma yöntemleri yaratmıştır. Bunun için sincaplar kalın kürke benzeyen kuyruklarını vücutlarının etrafına sarmalayıp, bir top gibi kıvrılarak uyuyorlarmış. Bir palto gibi kalın olan kuyrukları böylece soğuk havalarda uyuduklarında onları donmaktan kurtarıyormuş.

Sincap: Evet, gerçekten soğuk havalarda kuyruğumuz bizi ısıtır. Ama tüm bunların dışında kuyruğumuzun bir faydası daha vardır. Pek çok canlıda olduğu gibi biz sincaplar arasında da çeşitli haberleşme yöntemleri vardır. Örneğin “kırmızı sincaplar” düşman görünce kuyruklarını sallar ve heyecanlı sesler çıkarırlar.

Fatih: Bıyıklarınızın da bir görevi var mı?

Sincap: Bıyıklarımız da aynı kuyruklarımız gibi dengemizi sağlamamızda önemlidir. Ayrıca geceleri çevredeki nesneleri hissetmek için de bıyıklarımızı kullanırız.

Erdem: Ne kadar çok ceviz toplamışsınız. Acıktınız galiba...

Sincap: Kışın yemek bulmakta zorluk çektiğimiz için yaz aylarında yiyecek biriktirip, kışa hazırlık yaparız. Yiyeceklerimizi depo ederken çok dikkat etmemiz gerekir. Meyveler ve etler kısa zamanda bozulacağı için onları depolamayız. Kışın aç kalmamak için yalnızca ceviz, fındık, kozalak gibi dayanıklı yiyecekleri toplamamız gerekir. İşte bu cevizleri de kışın yemek için saklayacağım.

Erdem: Allah bütün canlılara yiyeceklerini nasıl bulacaklarını ve saklayacaklarını öğreten, yarattığı her canlının rızkını da verendir. Allah'ın sıfatlarından biri de “rızık veren” yani “yarattığı her canlıya yiyecek veren”dir. Allah ne kadar lütuf sahibi ve merhametli olduğunu Kuran'da bizlere bir ayette şöyle bildiriyor:

“Kendi rızkını taşıyamayan nice canlı vardır ki onu ve sizi Allah rızıklandırır. O, işitendir, bilendir.” (Ankebut Suresi, 60)

Sincap: Allah yarattığı her canlıya yaşadığı ortama uygun özellikler vermiştir. Yiyecekleri bulup depolamamız yetmez, kış gelince onları sakladığımız yeri bulmamız da gerekir.



Bunu da Rabbimizin bize verdiği mükemmel koku duyusunu kullanarak buluruz. Öyle ki, 30 cm'lik karın altında gizlenmiş fındıkların bile kokusunu alabiliriz.

Topladığımız yiyecekleri birden fazla yerde depolarız. Fakat çoğunun yerini de sonradan unuturuz. Bunun da Allah katında belirlenmiş bir sebebi var. Çünkü bizim yer altında bıraktığımız yemişler zamanla ormanın içinde filizlenip gelişecek ve tekrar yeni ağaçlar oluşturacaklardır.

Fatih: Ceviz, fındık, kestane bunlar kabuğu çok sert olan yiyecekler. Biz bunları yemek için demirden yapılmış kıracak aletler kullanıyoruz. Siz bir aletiniz olmadan bunları nasıl kırabiliyorsunuz?

Sincap: Bizim bir insanın asla sahip olmayacağı keskinlikte ve sağlamlıkta dişlerimiz vardır. Ağızımızın ön tarafında, sert maddelerin kırılmasını sağlayan kesici dişler, arka uzun boşlukta ise azı dişlerimiz bulunur. Ağızımızdaki bu keskin dişler sayesinde ne kadar sert olursa olsun istediğimiz yemişin kabuğunu parçalayabiliriz.

Erdem: Dişleriniz zarar görmüyor mu?

Sincap: Herşeyi bir uyum içinde yaratan Rabbimizin üstün sanatını burada da görebilirsiniz. Bizim dişlerimiz kırılıp, aşınsa bile yerine hemen yenisi çıkar. Aşınan dişlerimiz sürekli uzayarak alttan yenilenir. Allah bu özelliği bizim gibi yiyeceklerini kemirmek zorunda olan bütün canlılara vermiştir.

Fatih: Allah yarattığı canlılardaki güzellik

ve kusursuz yapılara

dikkatimizi şu ayetle çekmiştir:

“Sizin yaratılışınızda ve türetip-yatırdığı canlılarda kesin bilgiyle inanan bir kavim için ayetler vardır.” (Casiye Suresi, 4)

Erdem: Allah'ın herşeyi her an kontrolü altında tuttuğunu unutmamalıyız. Bize verdiği her nimet için O'na şükretmeli, sevdiği kullarından olmak için dua edip, O'ndan bağışlanma dilemeliyiz.

Fatih: Evet doğru söylüyorsun. Çok geç olmuş artık geri dönelim Erdem. Bize anlattıkların için teşekkür ederim sevgili sincap.

Sincap: Güle güle küçük dostlarım.





**HİÇ
BÖYLE ŞEY
OLUR MU?**



Her şeyin tesadüfler eseri kendi kendine oluştuğunu iddia eden yalanlara "**evrim teorisi**" ve buna inanan insanlara da evrimci dendiğini daha önceki sayılarımızda size anlatmıştık.

Evrin teorisini bundan 150 sene önce ilk uyduran kişi de hatırlarsanız Charles Darwin (Çarls Darwin) adında sözde bir bilim adamıdır. Darwin, canlıları Allah'ın yarattığına inanmıyordu. Ona göre her şey tesadüfen ve kendi kendine meydana gelmişti. Tüm canlıların ise değişerek birbirlerine dönüşüklerini ve böyle meydana geldiklerini zannedi-

yordu. Yani Darwin'e göre balıklar bir gün tesadüfen bir sürüngene dönüşmüşlerdi. Bir gün bir tesadüf daha olmuş ve bir sürüngen uçmaya başlamış böylece kuşlar oluşmuştu. Darwin'in uydurduğu yalana göre



insanlar ise maymunlardan oluşmuştu. Yani ona göre sizin büyük büyük dedeleriniz aslında bir maymundu. Evet bu kadar komik

saçma sapan bir fikre kahkalarla güldüğünüzü duyabiliyoruz. Bugün sizin gibi akıllı çocukların kesinlikle inanmayacağı bu büyük yalana eskiden bilim düzeyi çok geri olduğu için birçok insan inanmış.

Yıllar sonra bilim geliştikçe doğrular açığa çıktı ve gerçek bilim adamları evrim teorisinin büyük bir yalan olduğunu ve herşeyi yaratanın Allah olduğunu ispatladılar. Günümüzde zorla ayakta tutulmaya çalışılan evrim yalanını süsleyip püsleyip insanlara anlatanlar hala vardır. Evrimin komik bir yalan olduğunu bazı örneklerle açıklayalım:

Bildiğiniz gibi yunus veya balina gibi hayvanlara deniz memelileri denir. Bu canlılar denizde yaşamalarına rağmen, aynı memeliler gibi doğurarak çoğalırlar. Oysa ki balıklar yumurtlayarak çoğalırlar. Pekiyi öyle ise deniz memelileri nasıl oluşmuştur? Elbette ki onları da Allah yaratmıştır. Ancak evrimciler bu gerçeğe inanmak istemezler. Ne var ki yunusların ve balinaların nasıl oluştuklarını açıklayamazlar da. Charles Darwin (evrim teorisini ortaya atan kişi) ise ilk evrim teorisi ile ilgili kitabını yazdığında birçok saçma şey uydurmuştu. Darwin, suda sürekli balık avlayan ayıların suya gire çıka bir gün balinalara dönüş-

tüklerini iddia etmişti. Evet yanlış okumadınız. O çok iyi tanıdığınız tüylü ayıların denizde yüze yüze metrelerce uzunluğundaki kocaman tüysüz balinalara dönüştüğünü söylemişti.

İşte çocuklar sizin de gördüğünüz gibi, evrim büyük bir yalandır. Evreni Allah'ın yarattığı ise büyük bir gerçektir.





BİLGİNDEN ÖĞRENELİM EVRENDEKİ

HA

Ay ile Dünya Arasındaki Çekim Etkisi;

-Eğer daha fazla olsaydı: Ay'ın şiddetli çekiminin, atmosfer şartları, Dünya'nın kendi eksenindeki dönüş hızı ve okyanuslardaki gelgitler üzerinde çok sert etkileri olurdu.

-Eğer daha az olsaydı: Şiddetli iklim değişikliklerine neden olurdu.

Atmosferdeki Su ve Karbondioksit Oranı:

-Eğer daha fazla olsaydı: Atmosfer çok fazla ısınır.

-Eğer daha az olsaydı: Atmosfer ısısı düşerdi.

Yerçekimi;

-Eğer daha güçlü olsaydı: Dünya atmosferi çok fazla amonyak ve metan biriktirir, bu da yaşam için çok olumsuz olurdu.

-Eğer daha zayıf olsaydı: Dünya atmosferi çok fazla su kaybeder,

Dünya'nın Kendi Çevresindeki Dönme Hızı;

-Eğer daha yavaş olsaydı: Gece gündüz arası ısı farkları çok yüksek olurdu.

-Eğer daha hızlı olsaydı: Atmosfer rüzgarları çok çok büyük hızlara ulaşır, kasırgalar ve tufanlar hayatı imkansızlaştırırdı.



Ozon Tabakasının Kalınlığı

-Eğer daha fazla olsaydı: Yeryüzünün ısısı çok düşerdi.

-Eğer daha az olsaydı: Yeryüzü aşırı ısınır, Güneş'ten gelen zararlı ultraviyole ışınlarına karşı bir koruma kalmazdı.



SSAS DENGELER

Güneş'e uzaklık;

-Eğer daha fazla olsaydı: Gezegen çok soğur, atmosferdeki su döngüsü olumsuz etkilenir, gezegen buzul çağına girerdi.

-Eğer daha yakın olsaydı: Gezegen kavrulur, atmosferdeki su döngüsü olumsuz etkilenir, yaşam imkansızlaşır.

Dünya'nın Manyetik Alanı;

-Eğer daha güçlü olsaydı: Çok sert elektromanyetik fırtınalar olurdu.

-Eğer daha zayıf olsaydı: Güneş Rüzgarı denen ve Güneş'ten fırlatılan zararlı parçalara karşı Dünya'nın koruması kalkardı. Her iki durumda da yaşam imkansız olurdu.

Yer kabuğunun kalınlığı;

-Eğer daha kalın olsaydı: Atmosferden yer kabuğuna çok fazla miktarda oksijen transfer edilirdi.

-Eğer daha ince olsaydı: Hayatı imkansız kılacak kadar fazla sayıda volkanik hareket olurdu.

Burada sayılanlar Dünya'da yaşamın oluşabilmesi ve canlılığın devam edebilmesi için gereken, son derece hassas dengelerden sadece birkaçıdır. Yalnızca burada sayılanlar bile evrenin ve Dünya'nın tesadüfler sonucunda, rastgele olayların ardı ardına gelmesiyle var olamayacağını kesin olarak ortaya koymak için yeterlidir. Allah tüm evreni yaratandır. Ayetlerde şöyle bildirilmektedir: **"Yaratmak bakımından siz mi daha güçsünüz yoksa gök mü? (Allah) Onu bina etti. Boyunu yükseltti, ona belli bir düzen verdi. Gecelerini kararttı, kuşluğunu açığa-çıkardı. Bundan sonra yeryüzünü serip döşedi..."** (Naziat Suresi, 27-33)



FOTOSENTEZ

Fotosentez, Allah'ın sonsuz ilmine ve kudretine şahit olmak isteyen her insanın yakından incelemesi gereken olağanüstü bir kimyasal işlemdir. Fotosentez, bilim adamlarının bugün bile tam olarak çözemedikleri eşsiz bir tasarımdır. Bu işlemi çıplak gözle asla göremeyiz, çünkü bu mekanizma çalışmak için elektronları, atomları ve molekülleri kullanır. Ancak, fotosentezin sonuçlarını nefes almamızı sağlayan oksijen ve hayatta kalmamızı sağlayan besinlerde görebiliriz. Fotosentez anlaşılması zor kimyasal formüller, hiç karşılaşmadığımız küçüklükte sayı ve ağırlık birimleri içeren çok hassas dengeler üzerine kurulmuş bir sistemdir. Etrafımızdaki bütün yeşil bitkilerde, bu işlemin gerçekleştiği kimya laboratuvarlarından trilyonlarcası kurulmuştur. Fotosentez yoluyla bitkiler, milyonlarca yıldır hiç durmadan ihtiyacımız olan oksijeni, besinleri ve enerjiyi üretmektedirler.

Fotosentezi incelediğimizde yaratılış delillerinin en önemlilerinden birini görmüş oluruz. Fotosentez, bitkilerin gözle görülmeyecek kadar küçük bir yerinde meydana gelir.



Fotosentez ve oksijen

Bitkiler fotosentez yaparken havadaki karbondioksiti yani zararlı gazı alır ve onun yerine oksijen bırakırlar. Nefes aldığımızda içimize çektiğimiz ve asıl hayat kaynağımız olan oksijen, fotosentezin ana ürünüdür. Atmosferdeki oksijenin yaklaşık %30'u karadaki bitkiler tarafından üretilirken, geri kalan %70'lik bölüm denizlerde ve okyanuslarda bulunan ve fotosentez yapabilen bitkiler ve tek hücreli canlılar tarafından üretilir.

Burada dikkat çekici bir denge vardır.

İnsanlar doğadaki bitkileri devamlı yok

ederler ancak ok-

sijenin ana kaynağı olan okyanusları aynı hızla yok

edemezler. Bu şekilde fotosentez yapan farklı canlıların yaratılmış olması, bitip tükenmeyen bir enerji kaynağına sahip olmamızı sağlar.

enerji

yiyecek

oksijen

karbondioksit



Fotosentez ve besinler

İhtiyaç duyduğumuz bütün enerjiyi doğrudan veya otçul hayvanlar yoluyla bitkilerden alırız. Güneş ışını saf enerji kaynağıdır. Bu enerjiyi yemek, vücutta doğrudan kullanmak ya da depolamak mümkün değildir. Bu yüzden güneş enerjisinin farklı bir enerji türüne



Bitkilerdeki mikroskobik fabrikalarda mucizevi bir dönüşüm gerçekleşir. Güneşten gelen enerji ile bitkiler fotosentez yaparlar, bu üretim ise hayvanlara ve insanlara ihtiyaçları olan enerjiyi sağlar.



çevrilmesi gerekir. İşte fotosentez bunu yapar. Bu işlem yoluyla bitkiler, güneş enerjisini daha sonra kullanabilecekleri bir enerji şekline dönüştürürler. Bu işlem yapraklardaki "fotosentetik reaksiyon" merkezlerinde meydana gelir. Burada güneş enerjisi kullanılarak havadaki karbondioksit, nişasta ve diğer yüksek enerjili karbonhidratlara dönüştürülür. Karbon kullanıldıktan sonra ortaya çıkan oksijen ise havaya bırakılır. Bitki daha sonra besine ihtiyaç duyduğunda bu karbonhidratlarda depoladığı enerjiyi kullanır. Elbette bu bitkilerle beslenen canlılar da bitkide bulunan karbonhidratlardan enerji ihtiyaçlarını karşılarlar. İnsanın ihtiyacı olan enerji de fotosentez yoluyla bu besinlerde depolanan enerji ile karşılanır. Fotosentez son derece kompleks bir işlemdir. Böyle kompleks bir işlem sonucunda tüm canlıların yaşamak için ihtiyaç duydukları besine sahip olmaları Allah'ın sonsuz ilminin ve aklının eseridir:

"Ey insanlar, Allah'ın üzerinizdeki nime-tini anın. Gökten ve yerden sizi rızıklandı-

ran Allah'ın dışında bir başka yaratıcı var mı? O'ndan başka ilah yoktur. Öyleyse nasıl olur da çevrili-yorsunuz?" (Fatır Suresi, 3)

Sonuç olarak fotosentezin yer-yüzünde yaşam için çok önemli bir mucize olduğunu gördük. Bu mükemmel sistem, henüz içinde bulunduğumuz yüzyılda keşfedilmiştir. Bilim adamlarının fotosentezle ilgili keşfettikleri aslında az sayıda bilgilerdir. Ama bu az sayıdaki bilgi bile Allah'ın mükemmel yaratışını gösterir. Bilim ilerledikçe Allah'ın bu üstün sanatı daha çok ortaya çıkacaktır.





S

O

R

U

N

Müminler olaylar karşısında hüznepapılmazlar. Çünkü Allah'ın, yarattığı her olayla kendilerini denediğini bilirler. Yolunda gitmiyor gibi gözükken olaylar karşısında da Allah'a güvenir ve sabrederler.

Allah'ın herşeyi bir hikmet üzerine yarattığını unutmazlar. Buna karşılık mümin olmayanlar ise daima üzüntü içinde bir yaşam sürdürürler. Çünkü

Allah'a güvenmenin, O'nu dost edinmenin ne demek olduğunu

Müminler Olaylar Karşısında Neden Hüzne Kapılmazlar?

Müminler Öfke Duyar mı?

Müminler doğal olarak her insan gibi öfke duyulabilecek olaylarla

bilmediklerinden istemedikleri birşey olunca umutsuzluğa düşerler. Bu yüzden daima neşeli olmak sadece müminlerin özelliğidir.

karşılaşabilirler. Fakat müminlerin üstün ahlaklarının en önemli göstergelerinden biri, öfkelerini yenmeleridir.

KontROLSÜZ bir kızgınlığın insana bir fayda getirmeyeceğini, aksine, öfkelenen insanların akılcı davranamayacaklarını, adaleti koruyamayacaklarını bilirler.

Böyle bir durumda hem kendilerine, hem



de etraflarına zararı dokunabilecek yanlış kararlar vermekten çekinirler. İşte bu yüzden müminler sabırlı davranırlar, affedici bir tutum sergilerler. Allah Kuran'da müminlerin, **"Öfkelerini yenerler ve insanlardan bağışlanma ile geçerler"** (Al-i İmran Suresi, 134) şeklinde davrandıklarını söylemiştir.



Allah'ı Anmak Ne Şekilde Olur?

Müminler için Allah'ı anmak her zaman yapılabilecek bir ibadettir. Allah bir ayette müminler için, **"Onlar, ayakta iken, otururken, yan yataken Allah'ı zikrederler ve göklerin ve yerin yaratılışı konusunda düşünürler..."**

(Al-i İmran Suresi, 135) buyurmuştur. Müminler, Allah'ın her an kendilerini gördüğünü ve işittiğini, karşılaştıkları her olayı Allah'ın yarattığını bilirler. Bu nedenle Allah'ı bir an olsun akıllarından çıkarmazlar.

Müminler Hata Yapar mı?

Müminler hata yapabilirler. Ancak Allah'tan korkup sındıkları ve O'na karşı samimi oldukları için hatalarında ısrarlı davranmayıp hemen bunu çözüm yoluna giderler. Allah'tan bağışlanma diler ve hatalı oldukları yönü düzelterek bir daha aynı hataya düşmemeye dikkat ederler. Dünyanın bir eğitim yeri olduğunu bilirler ve yaptıkları hatalardan ders çıkarıp, ders alarak kendilerini yetiştirirler. Bir hata yaptıklarında da, **"... Allah'ı hatırlayıp hemen günahlarından dolayı bağışlanma isteyenlerdir."**

(Al-i İmran Suresi, 135) ayetine uygun davranırlar.

Yaşamlarının her anında hem kendileri içten Allah'ı düşünüp anarlar, hem de diğer müminlerle olan sohbetlerinde Rabbimizin yüceliğini, büyüklüğünü, kusursuz yaratışını ve sanatını anarlar.



halkvanlı



Kurbağaların Perde Ayakları

Allah'ın yarattığı ilginç canlılardan bir tanesi balta girmemiş ormanlarda yaşayan bir kurbağa türüdür. Zayıf bacakları ve parmaklarının arasında perde olan bu küçük ağaç kurbağasının en önemli özelliği, perdeli ayaklarını kullanarak süzülerek uçabilmesidir. Ağaçların üstünden uçarken, inişini yavaşlatmak istediğinde ayaklarını 4 adet paraşüt gibi kullanır. Ayak parmakları arasındaki ağırları genişleterek, vücut yüzeyini neredeyse iki katına çıkartır. Uçan kurbağalar bir ağacın üzerine inmeden önce 12 metre kadar havada süzülebilirler. Hatta, bacaklarını hareket ettirerek ve perde ayaklarının şeklini değiştirerek yönlerini de ayarlayabilirler.



Gelincikler



Gelincikler çok hızlı hareket eden canlılardır. Hareketleri o kadar atik ve akıcıdır ki, gelinciğin bulunduğu alanı dikkatle gözleyen bir kimse bile gelinciğin hareket ettiğini güçlükle fark edecektir. Gelincik hızla yol kenarındaki çalılara dalar ve yiyecek bir şey olması ihtimaliyle her deliğe, her yarığa kafasını sokarak yolunda ilerler. Allah'ın gelinciklere verdiği bu çok hızlı hareket edebilme yeteneği sayesinde gelincik için avlanmak kolay olur.

Dayanıklı Foklar

Deniz suyu özellikle derinlerde çok serindir. Bu nedenle Allah soğuk sularda yaşayan fokları, derilerinin altında bulunan kalın bir yağ tabakasıyla yaratmıştır. Bu tabaka fokların vücut ısısının çok çabuk kaybolmasını önlemeye yarar. Fokların ilginç özelliklerinden başka bir tanesi de dişi fokların bilinen en zengin, en besleyici sütü üretmeleridir. Bu süt zorlu koşullarda yetişen yavruların çok süratli büyümelerini sağlar.



Benekli Kokarcanın Yeteneği

Benekli kokarca davetsiz misafirlerini yani düşmanlarını kaçırmak için bir koku salgılar. Bu kokarca türü, bir elinin üzerinde ayağa kalkar ve daha sonra arkasında bulunan bezden kötü kokan sıvısını düşmanına doğru çok süratli bir şekilde püskürtür. Böyle üstün bir sistemin tesadüfen oluşması imkansızdır. Kokarcayı tüm özellikleriyle Allah yaratmıştır.



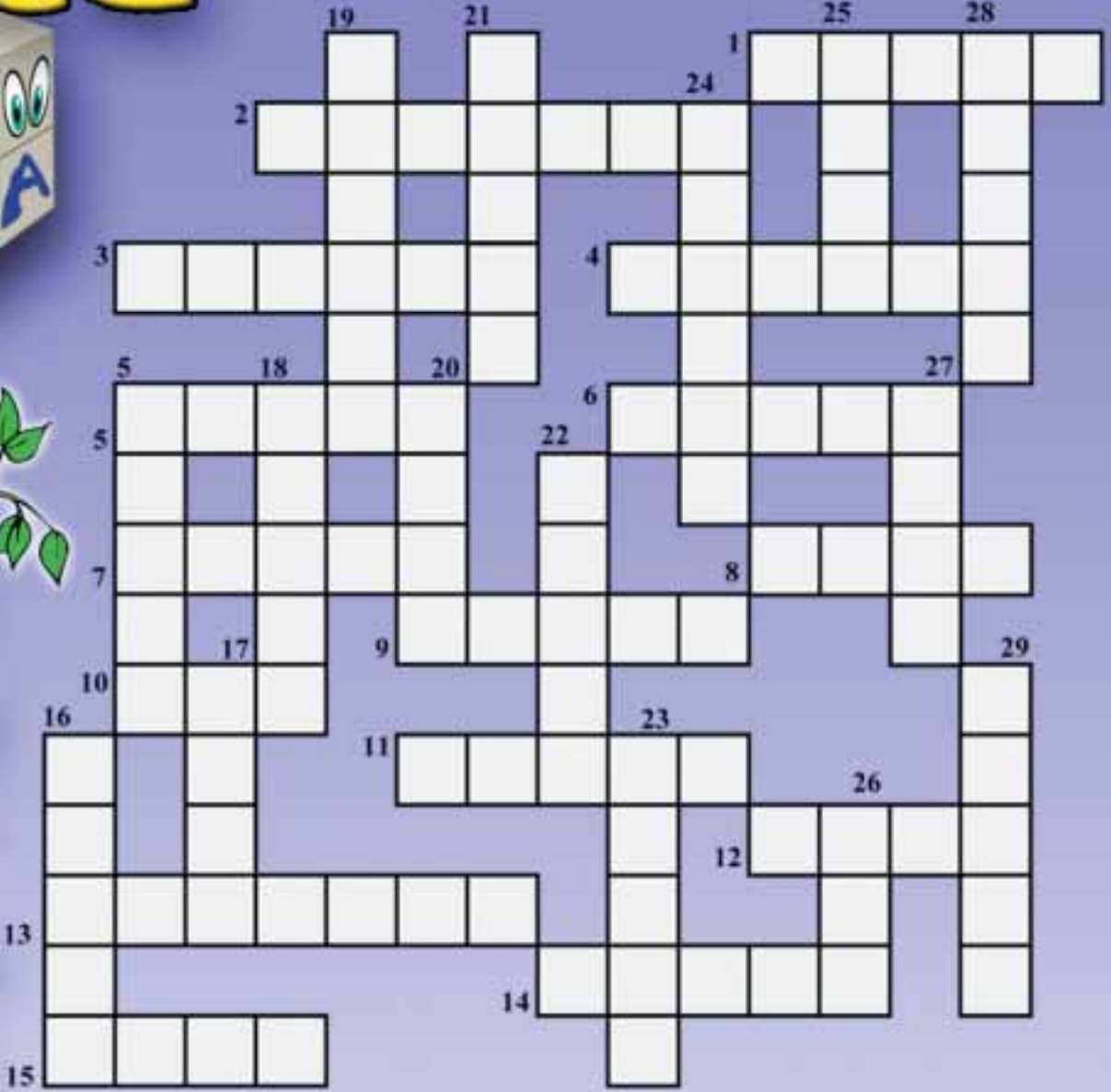
Bower Kuşlarının Süslü Yuvaları

Bower kuşları yuvalarını süslemeleri ile tanınırlar. Avustralya'nın büyük gri bower kuşu çalı için yaptığı yuvasını, 300-400 salyangoz kabuğuyla, yaklaşık 5000 bin beyaz taş, cam ve kemik parçasıyla süslemiştir. Resimde görülen bower kuşu ise yuvasını mavi renkli eşyalarla süsler. Bower kuşuna dekorasyon yapma yeteneğini veren şüphesiz ki Yüce Rabbimizdir.





K
U
T
C
B
U
L
M
A
C
A



Soldan-Sağa

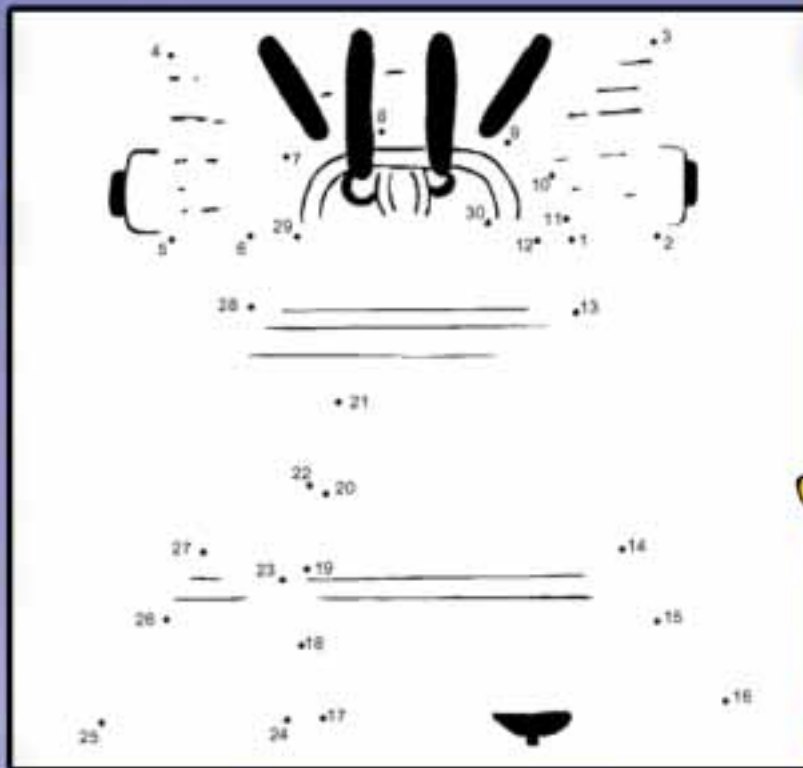
- 1-Bir ay adı
- 2-Mısır'ın sembolü olan tarihi yapı
- 3-Milli ve dini tatil günleri
- 4-Bir kıta adı
- 5-Bir çeşit tatlı
- 6-Televizyonun görüntüsüz olanı
- 7-Aydınlatma aracı
- 8-Kısanın tersi
- 9-Ayağımıza giyeriz
- 10- Faydalı bir içecek türü
- 11-Bir gün adı
- 12-Bir kadın giysisi
- 13-Yağmurdan korunmak için gerekli bir aksesuar
- 14-Kralların evi
- 15-Gece uyuyunca görürüz

Yukarıdan-Aşağıya

- 5-Resmi kıyafetli bir meslek
- 16-Bir peynir türü
- 17-Bir meyve adı
- 18-Susamlı bir yiyecek
- 19-Ateş yakmaya yarar
- 20-Büyük yeşil bir bitki
- 21-Hayvanlar kaçmasın diye boynuna bağlarız
- 22-Bir meyve
- 23-Yoğurttan yapılan bir içecek
- 24-Bir hayvan adı
- 25- Uzayda kullanılan haberleşme aracı
- 26-Atın yavrusu
- 27-Eğitim gördüğümüz bina
- 28-Bir hayvan adı
- 29-İçine çiçek ekeriz



**NON-
BIRLESTIR
TALAR!**



10

**F
A
R
K**



Yusufçuklar kanatlarını kendi üzerlerine katlayamaz. Uçma kaslarının kanatları hareket ettirme şekli diğer böceklerinkinden farklıdır. Sırf bu özellikleri nedeniyle evrimciler yusufçukların "ilkel böcekler" olduğunu iddia ederler.

Oysa "ilkel böcek" denen yusufçukların uçuş sistemi bir tasarım harikasıdır. Dünyanın önde gelen helikopter üreticisi Skorsky, son modelinin tasarımını yusufçuğu örnek olarak gerçekleştirmiştir. Bu projede Skorsky'e yardım eden IBM firması, yusufçuğun resmini bir bilgisayar yardımıyla incelemiştir. Bilim adamları bilgisayarda, yusufçuğun havadaki manevralarını göz önüne alarak 2000 adet özel çizim yapmışlardır. Çalışma sonunda yusufçuktan alınan örneklerle Skorsky'in asker ve malzeme taşımak için ürettiği yeni modeli ortaya çıkmıştır.

Doğa fotoğrafçısı Gillian Martin ise yusufçukları incelemek amacıyla 2 yıl süren bir çalışma yürütmüştür. Bu çalışma



Yukarıdaki resim yusufçuğun uçuş sırasındaki kanat hareketlerini gösteriyor. Ön kanatlar kırmızı noktalarla işaretlenmiştir. Dikkat edilirse, ön kanatlar ile arka kanatlar farklı bir zamanlama ile

sonunda elde edilen bilgiler, bu canlıların son derece kompleks bir uçuş sistemine sahip olduklarını göstermiştir.

Yusufçuğun vücudu, metalle kaplanmış izlenimi veren halkalı bir yapıya sahiptir. Buz mavisinden bordoya kadar çeşitli renklerdeki gövdenin üzerinde çaprazlama yerleşmiş iki çift kanat bulunur. Bu yapı sayesinde, yusufçuk çok iyi bir manevra yeteneğine sahiptir. Uçuşu hangi hızda ve hangi yönde olursa olsun, aniden durup ters yönde uçmaya başlayabilir. Veya havada sabit durup avına saldırmak için uygun bir pozisyon bekleyebilir. Bu durumda iken olduğu yerde kıvrak bir dönüş yaparak avına yönelebilir. Çok kısa bir zamanda, böcekler için şaşırtıcı sayılabilecek bir hıza; saatte 40 km'ye ulaşır (Olimpiyatlarda 100 m. koşan atletlerin hızı saatte 39 km. kadardır).

Bu hızla avına çarpar. Çarpmanın şoku çok şiddetlidir. Ama yusufçuğun zırhı hem çok sağlam hem de çok esnektir. Zırhın

esnek yapısı çarpmadan doğan enerjiyi emerek böceği rahatlatır. Ama aynı şeyi avı için söylemek mümkün değildir. Yusufçuğun avı, çarpmanın yarattığı şok ile ya tamamen sersemler ya da ölür.

Çarpışma sonrasında ise yusufçuğun etkili silahları olan arka bacakları devreye girer. Uçuş sırasında arkaya doğru kıvrık olan bacaklar, hızla öne açılarak sersemlemiş olan avı havada yakalar. Artık sıra çelikten farksız olan alt çeneye gelmiştir. Av kısa sürede parçalanarak yenir.

Çok yüksek hızlarda uçarken ani manevralar yapabilen yusufçuğun görme yeteneği de kusursuzdur.

Görüldüğü gibi Allah yusufçuğu her biri tek tek mükemmel yapıya sahip sistemlerle yaratmış ve insanlar bundan faydalanarak helikopter üretmişlerdir.

YUSUFÇUK



hareket etmektedir. Bu tasarım, böceğe üstün bir uçuş yeteneği kazandırır. Bu kanatların hareketi ise, birbirleri ile uyum içinde çalışan özel kaslarla sağlanmaktadır.

HAYVANLARDA K



Kedi Güvesi Tırtılı

Kedi güvesi tırtılı korktuğu zaman adeta "şahlanarak" korkunç bir görünüm kazanır. Başını içeri çekerek "omuzlarını" kamburlaştırır. Böylece ortaya parlak kırmızı bir halkayla bunun üzerinde duran iki siyah nokta çıkar. Tırtılın aldığı bu şekil, bir surata çok benzer. Kırmızı halkaysa bir uyarıdır. Tırtıl daha fazla rahatsız edilecek olursa göğsündeki bezlerden, kendisi için tasarlanmış olan ve içinde % 40 karınca asidi bulunan yakıcı bir karışım püskürtür.



Allah, patoo adı verilen kuşa "taklit yapabilme" kabiliyeti vermiştir. Bir ağaç kütüğüne konar ve tüyleriyle aynı renk olan kütükte hiç fark edilmez. Fakat yanına yaklaşıldıkça taklidini daha mükemmelleştirmek için hareket etmeye başlar. Çok yavaş bir şekilde, kuyruğunu indirir ve onu ağaç kütüğünün deliğine sokar. Böylece kuşla ağacın birleşme yeri iyice belirsizleşir. Sonra yine aynı yavaşlıkta, gagası dik olarak gökyüzüne dönene kadar başını kaldırır ve gözlerini kapar. Kuşun özelliği, göz kapakları kapalı olmasına rağmen görebilmesidir. Her iki göz kapağında da çok ufak dikey yarıklar vardır. Bu yarıklar kuşun hassas gözlerine ışığın girmesini sağlar.

Patoo



AMUFLAJ



Kelebekler

Amazon ormanlarında yaşayan bir kelebek cinsinin kanat desenleri son derece şaşırtıcıdır. Kanatlardaki beneklerin merkezlerinde sedefimsi bir lekeden oluşan parlak birer "gözbebeği" vardır. Bu da kanatların bir çift göze benzetilmesini sağlamıştır. Gerekli zamanlarda kelebek kanatlarını açar. Kelebeğin kanatlarındaki bu üstün tasarım sayesinde düşmanları ondan korkup kaçarlar.



Bukalemunlar

Bukalemunlar çok ağır hareket eden, ağaçlarda ve çalılar üzerinde yaşarlar. Derilerinde renk maddesi denilen "kromatoforlar" bulunur. Bu sayede bulundukları ortama renk uyumu sağlayarak düşmanlarından korunurlar. Bukalemunlarda sempatik sinir sisteminin salgısı ile pigmentlerin dağılması ve toplanması sağlanarak renk değişimi meydana gelir. Allah'ın bu özelliklerle yaratması sayesinde çok ağır hareket eden bu hayvan bulunduğu ortamda fark edilmeden güvenli bir şekilde yaşamını sürdürebilir.



HZ. YUSUF PEYGAMBER



Kuran Allah'ın insanlara rehber olması için indirdiği bir kitaptır. Bu kitabın içinde en doğru açıklamalar yer alır. Allah Kuran'la insanlara müjde verir, onları uyarıp korkutur ve Kendi yoluna davet eder. Bu yüzden şu anda yeryüzünde bulunan tüm kitaplar içinde öncelikle okunması ve uygulanması gereken kitap Kuran'dır.

Allah Kuran'da geçmiş peygamberlerin hayatlarından bölümler anlatarak bizlere önemli bilgiler verir. Her peygamber kıssasında bizler için imani dersler ve içinde yaşadığımız toplumda ve zamanda nasıl davranmamız ge-

rektiğini gösteren örnekler vardır. Bu kıssaları detaylı olarak öğrenmek, hikmetlerini kavramaya çalışmak bizler için çok önemlidir. Bu kavrayış için Allah'a dua etmek, her Müslümanın görevidir.

Kuran'da Allah'ın anlattığı peygamber kıssalarından biri de Yusuf peygamberin kıssasıdır. Hz. Yusuf'un özelliği, Kuran'da hayatı hakkında en çok bilgi verilen birkaç peygamberden biri olmasıdır. Kuran'ın uzun surelerinden biri olan Yusuf Suresi'nin çoğu, onun ve ailesinin hayatını anlatmaktadır.

Surenin başlarında ise, Allah bu kıssanın önemli "ayetler", yani delil ve



Hiz. Yusuf'un kardeşlerinin, üzerine sahte kan sürerek babalarına getirdikleri gömlek, tarihsel tablolarla böyle tasvir edilmektedir.

hikmetler içerdikini şöyle bildirir:

“Andolsun, Yusuf ve kardeşlerinde soranlar için ayetler (ibretler) vardır.”

(Yusuf Suresi, 7)

Hiz. Yusuf'un hayatıyla ilgili çok fazla bilgi verildiği için, müminlerin bu kıssadan alacakları pek çok ders vardır. Nitekim Allah Yusuf Suresi'nin son ayetinde de, peygamber kıssalarının, "öz sahipleri", yani imani olgunluğa sahip olan müminler için önemli ibretler içerdikini şöyle vurgulamıştır:

“Andolsun, onların kıssalarında "öz sahipleri" için ibretler vardır. (Bu Kur'an) düzüp uydurulacak bir söz değildir, ancak kendinden öncekilerin doğrulayıcısı, herşeyin 'çeşitli biçimlerde açıklaması' ve iman edecek bir topluluk için bir hidayet ve rahmettir.” (Yusuf Suresi, 111)

Peygamber kıssalarının hikmetlerinden biri de ayetlerin sadece geçtiği zamanın olaylarını anlatması değil, tüm zamanlarda, gelecekte de insanlara bazı dersler vermesi ve yaşanabilecek olaylara işaretlerde bulunmasıdır. "Yusuf Kıssası" da bu açıdan birçok anlam-

lar taşır. Yusuf Peygamberin hayatına bakıldığında hemen her dönemde Müslümanların benzer zorluklar yaşadıkları görülür. Örneğin dini yaşamayan kişiler tarafından bazı iftiralara uğramışlardır. Hiz. Yusuf'un da başına ve bu değerli peygamberin sabır ve tevekkülle karşıladığı olaylar tarih boyunca tüm Müslümanların da başına gelmiştir ve gelecektir.

Hiz. Yusuf, küçük yaşta iken kardeşleri tarafından bir kuyuya atılarak ölüme terk edilmiş, daha sonra köle olarak satılmıştır. Sonra iftiraya uğrayarak uzun yıllar hapiste kalmış, çeşitli zorluklarla denenmiştir. Müminler bu şekilde Yusuf Peygamberin yaşamına baktıklarında kendi yaşadıkları olaylarla çok büyük benzerlikler bulurlar. Bu, Allah'ın değişmez kanunudur, her dönemde müminlerin yaşadıkları birbirine benzer.

Allah bunu bir ayette bize şöyle bildirir:

“(Bu,) Senden önce gönderdiğimiz resullerimizin bir sünnetidir. Sünnetimizde bir değişiklik bulamazsın.” (İsra Suresi, 77)

Altındaki tabloda Yusuf Peygamber'in nice zaman zindanda yaşadığı dönemdeki Mısır zindanları resmedilmiştir.



Allah Hz. Yusuf'a İktidar vermiştir

Allah Hz. Yusuf'a yardım etmiş ve onu üstün kılmıştır. Hz. Yusuf kuyuya atılmış, iftiraya uğramış, haksız yere zindana atılmış ama orada unutulmasından sonra yıllar geçmiş olmasına rağmen Allah onu o kötü ortamdan kurtarmıştır.

Hz. Yusuf çektiği zorlukların adından bir anda Mısır Devleti'nin hazinelerinin başına geçirilmiştir. Allah Hz. Yusuf'a güç, mal ve iktidar vermiştir. Allah'ın kanunu her konuda olduğu gibi bu konuda da geçerlidir. Allah yaşadıkları zorlukların ardından müminleri felaha kavuşturacağını bir ayette şöyle müjdelemiştir:

“Allah, içinizden iman edenlere ve salih amellerde bulunanlara va'detmiştir: Hiç şüphesiz onlardan öncekileri nasıl 'güç ve iktidar sahibi' kıldıysa, onları da yeryüzünde 'güç ve iktidar sahibi' kılacak, kendileri için seçip beğendiği dinlerini kendilerine yerleşik kılıp sağlamlaştıracak ve

onları korkularından sonra güvenliğe çevirecektir. Onlar, yalnızca Bana ibadet ederler ve bana hiçbir şeyi ortak koşmazlar. Kim bundan sonra inkar ederse, işte onlar fasıktır.” (Nur Suresi, 55)

Yukarıdaki ayette, Allah'ın samimi müminlere yeryüzünde güç ve iktidar vereceğini bildirmiştir. İman sahibi olmayanlar bunu anlayamazlar ama Allah dilerse Hz. Yusuf'un hayatında da gördüğümüz gibi, zindanda unutulmuş olan samimi kullarını bir anda

en önde gelen bir yönetici yapabilir. Hz. Yusuf'un böyle bir duruma gelmesinin tek nedeni, sadece Allah'a kulluk etmesi, O'na karşı çok samimi ve çok güzel ahlak sahibi olmasıdır. Allah da onu bu üstün özelliklerinden dolayı ödüllendirmiştir.

Yusuf kıssasını okuyan müminler pek çok müjdelerle karşılaşır, birçok dersler alırlar. O halde her mümin peygamber kıssalarını okumalı ve bu kıssalarda Allah'ın verdiği dersleri derin derin düşünmelidir. Yusuf kıssasını iyi anlamak inanan insanların hayatları boyunca ve hatta günlük yaşamlarında dahi kullanacakları bir tecrübe meydana getirecektir.

Hz. Yusuf'un, yaptıklarından pişmanlık duyan kardeşlerini tasvir eden bir Hristiyan tablosu



Ayetlerde Hz. Yusuf ile birlikte iki gencin de zindana girdiğinden bahsedilir. Yukarıdaki tablo hapisteki bu iki genci tasvir etmektedir.

GÜLELİM EĞLENELİM

Elektrikli
süpürge
bozulması pek
iyi olmadı.



Ohh!
Güneş kemik-
lerimi ısıttı.



Selami
artık yeni ev
alma vakti
gelmedi mi?



Hayde
bre pehlivan!

Konuşma da
güreş.



Ağzınızı
kapatın yoksa
sinek
kaçacak.



Sevgili kedi
kardeşlerim! Artık
tüm sıkıntılarınız
bitecek.



Pardon!
Biraz beklettim.
Ama, napıyım
uyumuşum.



Oğlum
ben gençken bu-
ralar yemyeşil or-
mandı.



ALLAH'A İBADET

Herşeyin yaratıcısı olan Allah sonsuz kudret sahibi olandır. Rabbimiz bizi yaratmış ve Kuran'da Kendisinin istediği şekilde davranmamızı, O'na karşı itaatli olmamızı emretmiştir. Allah'ın bize Kuran'la bildirdiği ve yapmamızı istediği herşey bizim için ibadettir. Namaz kılmak, oruç tutmak, Allah'a şükretmek, sabırlı olmak, dua etmek, güzel davranışlarda bulunmak bu ibadetlerden birkaçıdır.

Ama insanların birçoğu bu sorumluluklarından haberdar olduğu halde, gerçeği kabul etmek istemez. Çünkü Allah'a karşı itaatli olup, yani O'nun sözlerini dinleyip,

istediği şekilde davranmak bu insanların gururuna ağır gelmektedir. Kendilerini büyük ve güçlü gördükleri için Allah'ın sözünü dinlemek istemezler. Kendilerini Allah'ın yarattığını kabul etmeyerek O'na başkaldırırlar. Adeta herşeyi kendileri kontrol altında tutuyormuş gibi kibir ve gurur yaparlar. Vücutlarını, gözlerini, kalplerini, kulaklarını, sağlıklarını, kısaca dünya üzerindeki herşeyi kendilerine Allah verdiği halde O'na karşı nankörlük eder, nimetlere şükretmezler.

Ama bilin ki, bu insanlar çok pişman olacaklardır. Nankörlük ettikleri, çirkin bir ahlaka sahip oldukları için, hem dünyada sıkıntı



içinde yaşayacak, hem de ölümden sonraki ahiret hayatlarında büyük bir pişmanlığa kapılacaklardır. Dünyada yaptıkları nankörlüğün cezasını ahirette cehennem azabı ile çekeceklerdir.

Pişman olmak ve cehennem azabıyla karşılaşan insanlardan olmak istemeyen herkesin Allah'a çok şükremesi gerekir. İşte Allah bizden, öncelikle Kendisine şükretmemizi ve bütün verdiği nimetlere karşılık olarak dua etmemizi istemektedir. O halde, kendi kendine meydana gelmesi imkansız olan bunca güzel ve mükemmel nimetleri çevrenizde her gördüğünüzde hemen Allah'ı hatırlayıp, şükretmeyi unutmayın. Sakın siz de hiçbir güzelliğin farkına varmayan, kıymetini bilmeyen insanların durumuna düşmeyin.

Allah'a yaptığımız sürekli ibadetlerimizden biri de namazdır. Namaz, insana, Allah'ın yarattığı aciz bir varlık olduğunu düzenli olarak hatırlatır. Allah Kuran ayetlerinde namazın insanı Allah'ın hoşnut olmayacağı kötü davranış-

lardan koruduğunu söylemiştir.

Oruç da Allah'ın Kuran'da bildirdiği bir ibadettir. Allah Ramazan ayı boyunca gündüzleri hiçbir şey yemememizi ve içmememizi emretmiştir. Allah'ın bu emrini uygularken, Rabbimize itaat etmek için açlığa ve susuzluğa belli bir süre sabretmiş oluruz. Bu şekilde kendimizi eğitiriz.

Zekat vermek ise, insanın sahip olduğu malın bir kısmını, ihtiyaç içindeki insanlara vermesidir. Her ibadet gibi bu ibadeti yerine getirmek de çok önemlidir, çünkü cimri olmamak ve fedakarlıkta bulunmak, Allah'ın sevdiği güzel ahlak özelliklerindendir. Ayrıca zekat insanlar arasında yardımlaşmayı artırır ve insanın ruhunu eğitir. Allah için yapılan her iyi hareket de bir ibadettir.

Bir ayette tüm varlığımızla Rabbimize ait olduğumuz şöyle bildirilmektedir:

“De ki: ‘Şüphesiz benim namazım, ibadetlerim, dirimim ve ölümüm alemlerin Rabbi olan Allah'ındır.’” (Enam Suresi, 162)



Sevgili çocuklar! Allah'ın evrende gördüğümüz ve bildiğimiz herşeyi mükemmel bir düzen içinde yarattığını biliyorsunuz. Peki acaba, göremediğimiz kadar küçük olan canlıları da Allah'ın sonsuz bilgi ve sanatıyla var ettiğini de biliyor musunuz? Örneğin bakteriler, virüsler, mikroplar... Bunlar bizim göremediğimiz kadar küçük olan ama her biri birer tasarım harikası olan canlılardır. Şimdi onları inceleyelim:

Bakteri nedir?

Bakteriler bitkilerden ve hayvanlardan farklı olarak hızlı çoğalan canlılardır. Bu canlılar biyokimyasal etkileri bakımından canlılar aleminin dengesini sağlamada çok büyük önem taşırlar. Hemen hemen her yerde yaşayabilirler, bu nedenle de sayıları çok fazladır. Hatta dünyanın en fazla üyesi olan canlıları bunlardır. Bu küçük canlılar üzerinde yaşadıkları canlılardan faydalanarak beslenirler. Ayrıca ölü dokular, organlar da bakterilerin besin kaynağını oluşturur. 3,5 milyar yıldır dünyada yaşayan bakteriler, virüslerden daha büyüktür. İnsan için faydalı ve faydasız olmak üzere iki tip bakteri vardır.





En küçük mikroptur. Tam olarak hücre bile değildir. Sadece genlerden ibarettir. Virüs dediğimiz mikroskobik canlı, insan vücudunun en büyük düşmanıdır. Virüs, insan vücudundaki herhangi bir hücreyi kendisi için bir sığınak olarak kullanır, burada çoğalır ve kimi zaman insanın ölümüne bile yol açabilir.

Her virüsün büyüklüğü aynı değildir. Bazıları çok büyüktür, bu canlılar 30 milyon yıl boyunca çoğalsalar ancak bir pinpon topunu doldurabilirler. Daha küçük olan virüslerin ise bir pinpon topunu çoğalarak doldurmaları için 2 trilyon yılın geçmesi gerekir.

Mikrop nedir?

Yeryüzünde yaşayan en küçük canlılar olan mikroplar milyarlarca yıldır varlar. Ama insanlar onların varlığını ancak 1683 yılında öğrendi. Mercek yapmayı hobi olarak benimseyen Hollandalı tüccar Antony van Leeuwenhoek bu merceklerle çalışırken çok küçük canlıların var olduğunu keşfetti. Mikropların hastalıklara yol açtığı ise, 2 yüzyıl sonra, 19'uncu yüzyılın sonlarında anlaşıldı. Allah vücudumuzda öyle mükemmel bir savunma sistemi yaratmıştır ki, binlerce çeşit mikrop bizlere zarar veremez.



KURAN MUCİZELERİ

Denizlerin, araştırmacılar tarafından çok yakın bir geçmişte tespit edilen bir özelliğini, Allah Kuran'ın Rahman Suresi'nde şöyle bildirir:

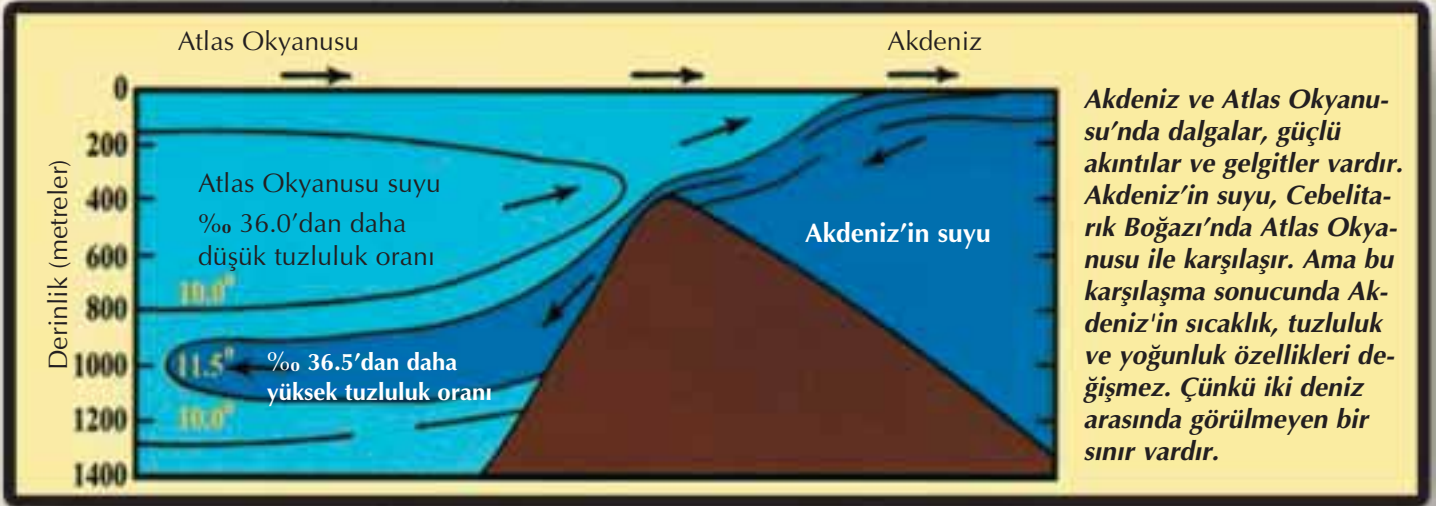
"Birbirleriyle kavuşmak üzere iki denizi salıverdi. İkisi arasında bir engel vardır; birbirlerinin sınırını geçmezler." (Rahman Suresi, 19-20)

Birbirine açılan, fakat suları kesinlikle

Ancak bu iki su birbirine karışmaz. Çünkü suların her birinin kendine özgü sıcaklığı, tuzluluğu ve yoğunluğu vardır. Tabi ki bu farklılıklar gözle görülmez. Bu yüzden iki deniz arasındaki bu sınır görülmeyen bir sınırdır.

Ünlü bir bilim adamı olan Richard Davis denizlerin arasındaki sınırı bir duvara benzetmiş ve şöyle söylemiştir:

"Denizlerin farklı yoğunluklarından



birbiriyle karışmayan denizlerin ayette bildirilen bu özelliklerine "yüzey gerilimi" adı verildi. Bu bilimsel keşif sayesinde birbirine komşu denizlerin neden karışmadıkları bilimsel olarak ortaya çıkmış oldu.

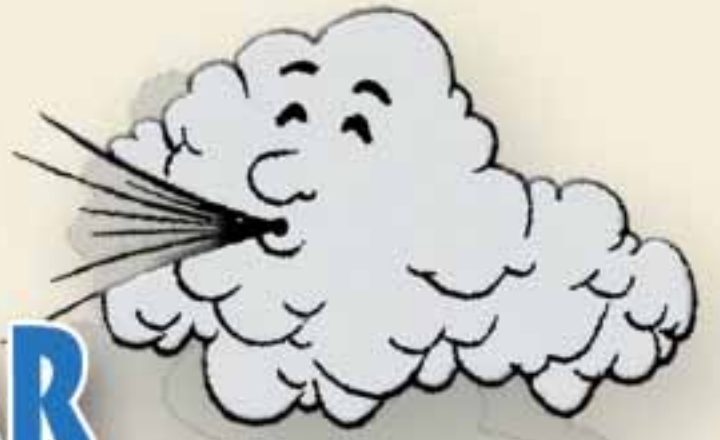
Örneğin Akdeniz'in suyu, Atlas Okyanusu ile Cebelitarık Boğazı'nda karşılaşır.

kaynaklanan yüzey gerilimi, adeta bir duvar gibi sularının birbirine karışmasını engeller."

Elbette ki işin mucizevi yanı, insanların, ne fizikten, ne yüzey geriliminden, ne de okyanus biliminden haberdar olmadıkları bir devirde bu gerçeği Allah'ın Kuran'da bildirmiş olmasıdır.

DENİZLERİN BİRBİRİNE KARIŞMAMASI

AŞILAYICI RÜZGARLAR



Allah Kuran'ın bir ayetinde rüzgarların "aşılama" özelliğine ve bunun sonucunda yağmurun oluştuğuna da şöyle dikkat çeker:

"Ve aşılایıcılar olarak rüzgarları gönderdik, böylece gökten su indirdik de sizleri suladık..." (Hicr Suresi, 22)

Ayete göre yağmur oluşumundaki ilk aşama rüzgarlardır. Oysa bu yüzyılın başlarına kadar, rüzgarla yağmurun yağması arasındaki tek ilişki, rüzgarın bulutları sürüklemesi olarak biliniyordu. Modern meteorolojik bulgular ise rüzgarların yağmurun oluşumunda "aşılایıcı" rol oynadıklarını gösterdi.

Rüzgarların bu aşılama özelliği şöyle gerçekleşir:

Okyanusların ve denizlerin yüzeyinde, köpüklenme nedeniyle her an sayısız hava kabarcığı oluşmaktadır. Bu kabarcıklar patla-

dıkları anda, milimetrenin 100'de biri çapındaki binlerce parçacığı havaya fırlatırlar.

"Aerosol" adı verilen bu parçacıklar, rüzgarlar sayesinde karalardan gelen tozlarla karışarak atmosferin üst katmanlarına taşınır. Rüzgarların bu şekilde yükseklerle taşıdığı parçacıklar, burada su buharı ile temas eder. Su buharı da bu parçacıkların etrafına toplanarak yoğunlaşır ve su damlacıklarına dönüşür. Bu su damlacıkları önce biraraya gele-



rek bulutları oluşturur, bir süre sonra da yağmur olarak yeryüzüne inerler. Görüldüğü gibi rüzgarlar, havada serbest halde bulunan su buharını denizlerden taşıdıkları parçacıklarla "aşılایmakta" ve böylece yağmur bulutlarının oluşumunu sağlamaktadırlar.

Eğer rüzgarların bu özelliği olmasa, yüksek atmosferdeki su damlacıkları hiçbir zaman oluşamayacak ve yağmur diye bir şey de olmayacaktı. İşte bu nedenle yağmurun oluşumunda Allah'ın rüzgarlara dikkat çekmesi bir Kuran mucizesidir.

Sayfanın altındaki resimde bir dalganın oluşum aşamaları görülmektedir. Dalgalar suyun üzerinde esen rüzgarlar sayesinde oluşur. Rüzgarlarla birlikte su zerrecikleri dairesel olarak hareket etmeye başlar. Bu hareket kısa bir süre sonra arka arkaya eklenen dalgaları oluşturacak ve dalgalarla birlikte oluşan hava kabarcıkları havaya yayılacaktır. İşte bu, yağmurun oluşmasındaki ilk aşamadır.

TEST



1- Bitkilerin havadan karbondioksiti alıp oksijene çevirmesine ne ad verilir?

- a) Nefes
- b) Solunum
- c) Fotosentez
- d) Polen

2- Hristiyanların peygamberi hangisidir?

- a) Hz.Musa
- b) Hz.Yusuf
- c) Hz.Süleyman
- d) Hz.İsa

3- Kardeşleri tarafından kuyuya atılan peygamber hangisidir?

- a) Hz.Yusuf
- b) Hz.Yunus
- c) Hz.Yakup
- d) Hz.Davud

4- Cevizi en çok seven hayvan hangisidir?

- a) Tavşan
- b) Sincap
- c) Tavuk
- d) Kedi

5- Aşağıdakilerden hangisi Müslümanların günde 5 vakit yaptığı ibadettir?

- a) Oruç
- b) Hac
- c) Namaz
- d) Zekat

6- Müminler hata yaptıkları zaman ne yaparlar?

- a) Hatalarını unuturlar
- b) Hatalarını gizlerler
- c) Hemen Allah'a tevbe ederler
- d) Hiçbir şey yapmazlar

7- Helikopterlere ilham olan böcek hangisidir?

- a) Sinek
- b) Arı
- c) Kelebek
- d) Yusufçuk



8- İnsanların maymundan geldikleri yalanını ortaya atan sahte bilim adamı hangisidir?

- a) Charles Darwin
- b) Galileo
- c) Platon
- d) Einstein

9- Güneş sistemindeki en büyük gezegen hangisidir?

- a) Satürn
- b) Jupiter
- c) Dünya
- d) Mars

10- Vücudumuza kanımızı pompalayan organımız hangisidir?

- a) Damarlar
- b) Akciğer
- c) Kalp
- d) Mide

11- Allah'ın kendisine renk değiştirme kabiliyeti verdiği hayvan hangisidir?

- a) Tavşan
- b) Bukalemun
- c) Kelebek
- d) Sinek

12- Allah insan bedenine bir mühür vermiştir, bu mühür hangisidir?

- a) Elimizin şekli
- b) Saçımızın şekli
- c) Dişlerimiz
- d) Parmak izi

13- Allah'ın gökten indirdiği ve onunla yeri suladığı olaya ne ad verilir?

- a) Hava
- b) Sıcak
- c) Yağmur
- d) Çamur

14- Müslümanlar için kutsal sayılan yer aşağıdakilerden hangisidir?

- a) Okul
- b) Kabe
- c) Dağ
- d) Mağara



BİZİM SINIF Yaz Kampında

Yaz kampımıza hoşgeldiniz çocuklar,

Hoş bulduk öğretmenim...

Hoş bulduk öğretmenim...

Bu kampımızda bütün bir yılın yorgunluğunu atacağız çocuklar. Hem eğlenecek hem de geçtiğimiz dönemde öğrettiğimiz konuları tekrar edip yeni şeyler öğreneceğiz.

Ev ödevi verecek misiniz öğretmenim?

Hah hah.. Hayır Emre, şu anda kamptayız yani tatildegiz.

Çocuklar, çadırlarımız dünden kuruldu. Şimdilik biraz dinlenin, akşama teleskopla gökyüzüne kısa bir yolculuk yapacağız.

Gece çökünce...

Evet çocuklar, bulutsuz ve berrak bir gece. Yıldızlar ışıltı ışıltı, şimdi hepiniz sıra ile gökyüzünü incelemeye koyulun bakalım.

Vay canına... Harika bir görüntü bu...

Hadi Emre.. Merak etmeye başladım.

Neler görüyorsun Emre.

Sayırsız yıldız öğretmenim, o kadar güzeller ki!

Evrende 300 milyar galaksi var, çocuklar, ve ilginç olan şu ki her galakside 250 milyar yıldız bulunmakta.

Dünyamız ise 300 galaksiden biri olan Samanyolu galaksisinde orta büyüklükte bir gezegendir.



Anladığım kadarıyla evren oldukça geniş bir yer. Acaba uzayın bir sonu var mı? Oraya ulaşabilir miyiz?..



Hayır Leyla... İmkansız birşey bu. İnsanoğlu milyonlarca, hatta milyarlarca km. yol gitse de uzayın sonuna ulaşamaz. Çünkü uzay tarif edilemeyecek bir büyüklüğe sahip.



Peki Evren nasıl meydana gelmiş öğretenim.



Dünya'yı, Güneş'i, Gezegenleri ve galaksileri Allah yaratmıştır, Burak. Evrende ki herşey o kadar kusursuzdur ki Allah tüm yıldızları ve gezegenleri olması gereken yerlere yerleştirmiştir.



Heeey... Bakın, bir yıldız kayıyor!

Evet.. Ben de gördüm!

"O gördüğünüz yıldız değil çocuklar, bir göktaşı. Atmosfer tabakası dünyaya düşen göktaşlarını yok ederek hayatımızı kurtarmaktadır.



Daha açık söylemek gerekirse, Atmosfere giren her göktaşı parçalanmaya başlar ve dünya yüzeyine ulaşınca dek yokolmuş olur.



Bu durum Allah'ın ne kadar kudretli olduğunu ve O'na daima şükretmemiz gerektiğini anlatır çocuklar!



Bütün bu alem ders almamız için yaratılmış. İnsan bunlara bakıp düşündükçe birçok şeyi keşfetmeye başlıyor.



Aynen öyle Metin.. Aferin evladım.

Eveet.. Bu gecelik bu kadar çocuklar.. Yatmadan önce şortlarınızı hazırlayın, çünkü yarın denize gidiyoruz.

Heeeeyy!



Hah Hah!

Ertesi gün...



Deniz çok güzel
öğretmenim!



Evet ama
güneşte fazla
kalmayın sakın!



Öğretmenim, denizler
hakkında biraz bilgi
verebilir misiniz?

Neden olmasın
Ufuk?



Dünyanın üçte ikisi
denizlerle kaplıdır ço-
cuklar. Denizler, yani
diğer deyişle su, yer-
yüzündeki yaşamın
temel kaynağıdır.



Öğretmenim, denizler neden
uzay boşluğuna dökülmüyor?

Hah hah.. Metin,
gerçekten ilginç ama bir
o kadar güzel sorular so-
ruyorsunuz.



Haklısın... Dünya
yuvarlak olduğu
için denizlerin
uzay boşluğuna
dökülmesi gereki-
yor. Ve dünya sa-
atte 1800 km hızla
dönüyor.



Yani hızlı giden bir arabadan 18 kat
daha hızlı. Suların dökülmemesinin
sebebi Allah'ın dünyayı "yerçekimi"
denilen bir fizik kuralı ile yaratması-
dır. Eğer yerçekimi olmasaydı sade-
ce denizler değil dünya üzerindeki
herşey uzay boşluğuna düşerdi.



Öğretmenim in-
sanlardan bazıla-
rının Allah'a inan-
madığını söyle-
miştiniz... Bu in-
sanlar bu anlattı-
ğınız gerçekleri
bilmiyorlar mı?



Bazıları bilmiyor,
bazıları da bu ger-
çekleri tesadüf masa-
lı ile açıklamaya ça-
lışıyorlar.



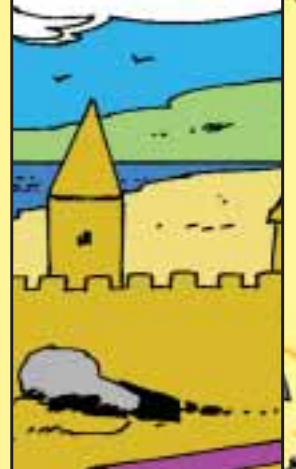
Mesela şu kumdan
kaleyi görüyorsunuz.
Bu nasıl oluştu desem
cevabınız ne olurdu?



Elbetteki bunu
bir insan yapmış-
tır deriz öğretme-
nim!



Peki birisi size bu
kum olan kalenin dal-
galar, rüzgarlar ve gü-
neş ışığı sayesinde te-
sadüfen oluştuğunu
söylese cevabınız ne
olur?



Ben onun deli olduğunu düşünürüm öğretmenim.



mmm....



Evet çocuklar, Yeryüzünün ve evrenin yaratıldığını ve tesadüfen oluştuğunu iddia eden insanlar tüm canlıların, bitkilerin, dünyamızın, ayın, güneşin tesadüfen oluştuğunu iddia ederler.



Ve ne yazık ki bazı insanlar gerçekte hiçbir ilgisi olmayan bu tip fikirleri benimserler. Benim şu anda ve daha önce anlattığım konular çok çok önemli çocuklar!



Öğrendiklerinizi arkadaş çevrenize anlatmalısınız çocuklar. Gerçekleri onlar da öğrenmeliler. Aksi halde yanlış fikirlere sapabilirler.



Öğretmenim, benim böyle bir arkadaşım vardı. Bize öğrettiklerinizi onunla uzun süre paylaşmıştım. Sonunda bana hak verdi Allah'a inandı ve ibadetlerini de eksiltmiyor aynı zamanda bilgilerini başkaları ile paylaşıyor.



Aferin evladım, aferin... Kuran okuduğunuz için Allah aklınızı açıyor.



Bunu siz de fark ediyorsunuzdur..



Haydi çocuklar, şimdi denize girip biraz serinleyelim... Sakın derin yerlere girmeyin.. daha sonra yemek yiyeceğiz.. Bu arada hepinize bir sürprizim de var.



Heeeyy!





ÖYKÜ

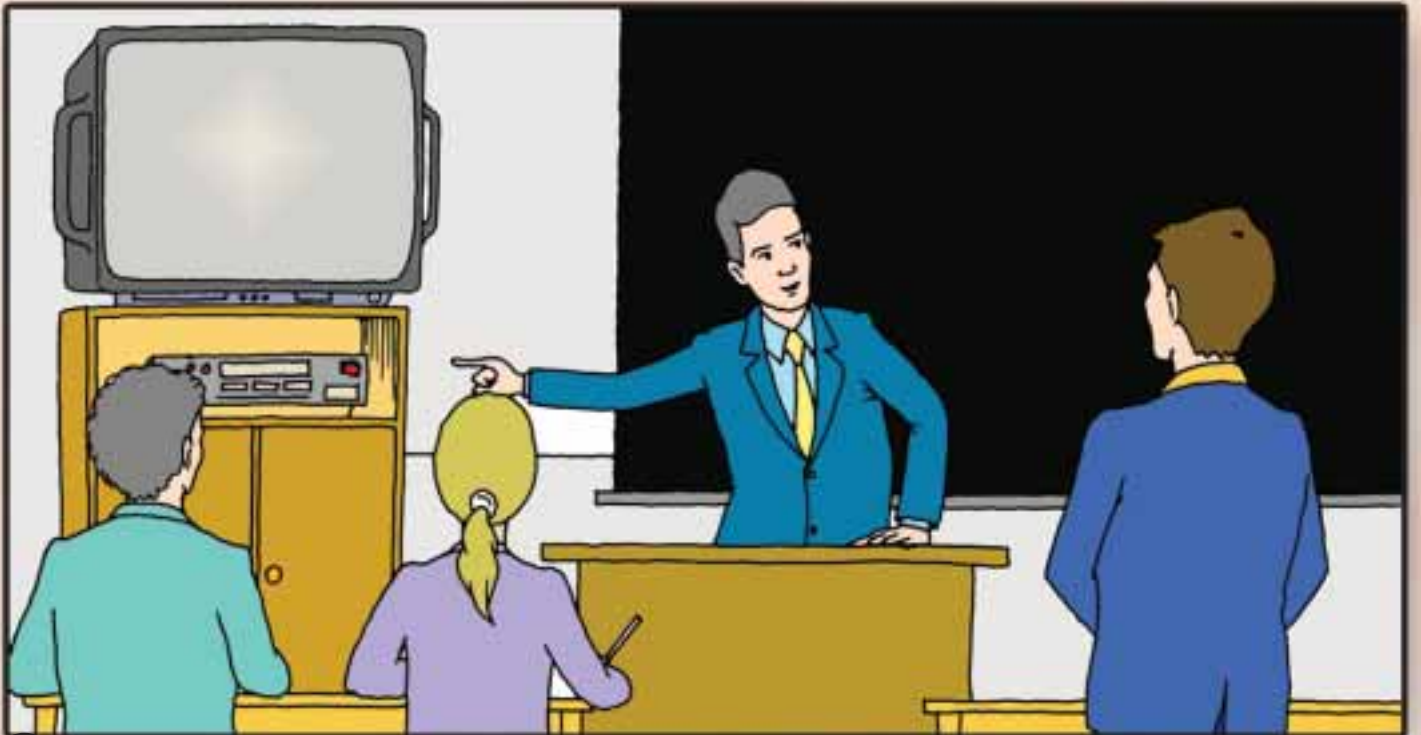


Vicdan Her Zaman Doğruya Çağırır

Koray arkadaşları tarafından çok sevilen, yardımsever ve çalışkan bir çocuktur. Sınıflarına o gün bir video gelmişti ve öğretmenleri öğle tenefüsünden sonra çalıştıracaktı. Teneffüstayken bir ara Koray sınıfa geri döndü. Hakan videonun arkasına doğru eğilmiş sıkıntılı bir halde birşeyler yapmaya çalışıyordu. Hakan elektronik aletlere çok meraklı bir çocuktur. Öğretmenin uyarısını dikkate almamış ve videonun düğmeleriyle oynamıştı. Videoyu yakından incelemek istemiş, düğmelerine

basarken bir tanesini kırmıştı.

Hakan: Lütfen öğretmene hiçbir şey söyleme. Nasıl olsa tamir edilir ama benim bozduğum öğrenilirse öğretmen çok kızar. İkisi birlikte sınıftan çıktılar. Ders zili çalıp da herkes sınıfa girdiğinde karşılaştıkları manzara şaşırtıcıydı. Öğretmen, videonun bozulduğunu görünce bunu kimin yaptığını öğrenmek istedi. Sınıfta derin bir sessizlik oldu. Öğretmen “öğle teneffüsünde sınıfa giren oldu mu?” diye sordu. Ahmet ayağa kalkıp, Kerem’i zil çalmadan



az önce sınıftan çıkarken gördüğünü söyledi.

Kerem: Ben birşey yapmadım öğretmenim, dedi.

Öğretmen, bir şey yapmadığını söylemesine rağmen Kerem'in anne-babasını okula çağırmaya karar verdi. Kerem öğretmenin bu kararı üzerine haksızlığa uğradığını düşünerek ağlamaya başladı. Bütün bu olaylara şahit olan Koray, Hakan'a söz verdiği için doğruları açıklamadı ama bu konudan dolayı da tabii içini bir sıkıntı kapladı. Çünkü vicdanı onu doğruyu gizlediği için sıkıyordu.

Koray eve gittiğinde sıkıntılı hali bütün gece ailesinin gözünden kaçmadı. Babası Koray'ın yanına oturdu.

Babası: Sen belli ki bir şeye üzülmüşsün bana anlatmak ister misin? Belki sıkıntını beraber çözebiliriz.

Koray okulda olanları anlattı. Gerçeği bildiği halde sessiz kaldığını ve Kerem'in suçsuz yere ailesine haber verildiğini ekledi.

Babası: Seni rahatsız eden vicdanının sesi. Çünkü o doğru olanı yapmanı istiyor ve sana arkadaşının hatasını saklamaya çalışarak yanlış yaptığını hatırlatıyor.

Koray: Yani vicdanım doğru olanı bildiğim ama onu yapmadığım için beni uyarıyor mu?

Babası: Allah insanları yaratırken onlar için nefis ve vicdanı da var etmiştir. Allah bizi dünyadaki davranışlarımızla imtihan eder. Nefis sürekli olarak insanı gevşetmeye, kendi bencil tutkularına hizmet ettirmeye çalışır. Bunun için gerekirse insanı adaletten, merhametten, iyilikten, çalışkanlıktan uzak tutmak için kandırmaya uğraşır. Vicdan ise doğruyu gösterir ve sürekli onu doğru olanı yapmaya yöneltir. İnsanları Allah'ın hoşnut olacağı güzel ahlaka davet eder. Eğer nefsinin peşinden gider ve vicdanını susturmaya çalışırsan, bu sefer doğruyu yapıncaya kadar sana azap vermeye başlar.

Koray: Ben doğruyu bildiğim halde bunu yapmıyorum ve onun için vicdan azabı mı çekiyorum babacığım?



Babası: Evet oğlum vicdanın seni doğruya yönlendiriyor... Allah Kuran'da nefsin bize çeşitli kuruntular verdiğini bildirmiştir:

"Andolsun, insanı biz yarattık ve nefsinin ona ne vesveseler vermekte olduğunu biliriz. Biz ona şahdamarından daha yakınız." (Kaf Suresi, 16)

Bir başka ayetinde de Allah insanlara adaletten sapmamalarını tavsiye etmiştir:

"... Hiç bir nefse, gücünün kaldırabileceği dışında bir şey yüklemeyiz. Söylediğiniz zaman -yakınlığınız dahi olsa- adil olun. Allah'ın ahbine vefa gösterin. İşte bunlarla size tavsiye (emr) etti; umulur ki öğüt alıp-düşünürsünüz." (Enam Suresi, 152)

Koray ertesi sabah okula gidip hemen Hakan'ı buldu. Ona babasıyla olan konuşmalarını anlattı. Hakan, kendisinin de vicdan azabı duyduğunu ve hemen öğretmene doğruyu anlatmak istediğini söyledi. Bunun üzerine birlikte öğretmenlerine gittiler ve başlarına gelenlerin hepsini anlattılar.

Öğretmen: Sevgili çocuklar! Arkadaşlarınız Koray ve Hakan çok güzel bir davranış örneği sergilediler. İkisi de bir hata yaptılar ama sonra hatalarından tevbe edip hemen hatalarını düzelttiler. Sakın siz de hata yapmaktan korkmayın ve bir hata yaptığınız zaman hemen tevbe edip, dürüst davranın ve Allah'tan bağışlanma dileyin.

YAĞMURDAKİ ÖLÇÜ

Yağmur yeryüzüne belli bir miktarda düşer. Yağmurdaki bu ölçü çağımızda yapılan araştırmalar sonucunda saptanmıştır. Ölçümlere göre, yeryüzünden bir saniyede 16 milyon ton su buharlaşmaktadır. Bir yılda bu miktar 505 trilyon tona ulaşır. Ve yine her yıl Dünya'ya aynı miktarda yani 505 trilyon ton yağmur yağar. İşin ilginç yanı bu miktar her yıl aynıdır, hiç değişmez. Daha bilim adamlarının yeni keşfettiği bu gerçeği Allah bize bundan 1400 yıl önce gönderdiği Kuran'da şu şekilde bildirir:

“Ki O (Allah) belli bir miktar ile gökten su indirdi...” (Zuhruf Suresi, 11)

Unutmayın çocuklar! Binlerce yıl önce daha hiç kimsenin bilmediği böyle bir bilginin Kuran'da insanlara bildirilmiş olması Kuran'ın bir mucizesidir. Bu da, kutsal kitabımız Kuran'ı Allah'ın gönderdiğinin bir delilidir. Kuran'da böyle daha pek çok mucizeler vardır.

Yeryüzündeki hayatın

sürekliliği, bahsettiğimiz gibi suyun eşit miktarda buharlaşması ve tekrar yeryüzüne dönmesi yani "su döngüsü" sayesinde sağlanır. İnsan sahip olduğu bütün teknolojik imkanları kullansa dahi, her yıl aynı miktarda su buharlaştırıp, sonra da suyu yağmur olarak inmesini sağlayamaz.

Su döngüsünde küçük bir değişiklik olsa, kısa zaman sonra doğada büyük bir dengesizlik ortaya çıkar. Bu da hayatın sonunu getirir.

Fakat hiçbir zaman böyle olmaz. Yağmur, Allah'ın Kuran'da bildirdiği gibi, yeryüzüne her sene aynı miktarda inmeye devam eder.

Gördüğünüz gibi Allah ne kadar muhteşem bir şekilde yağmuru belli bir ölçüyle yeryüzüne indirmektedir. Bu, Allah'ın sonsuz ilmini göstermektedir. Bütün evrenin sahibi olan Allah, herşeyi emriyle gerçekleştirendir.

Düşünen Çocuklar İçin

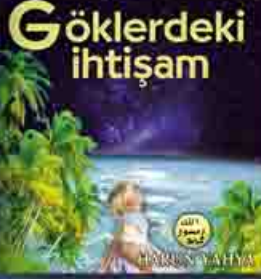
ÇOCUK KİTAPLARI SERİSİ

**GÖKTEKİ VE YERDEKİ
YARATILIŞ DELİLLERİNE
ARTIK ÇOCUKLAR DA
ŞAŞIRACAK!**

ÇOCUKLAR HIÇ DÜŞÜNDÜĞÜZ MÜ? -3



ÇOCUKLAR HIÇ DÜŞÜNDÜĞÜZ MÜ? 2



ÇOCUKLAR HIÇ DÜŞÜNDÜĞÜZ MÜ? 1



**EVİRİM TEORİSİNİN
BİR ALDATMACA
OLDUĞUNU,
BİZİ ALLAH'IN
YARATTIĞINI
ÖĞRENMENİN
GÜZEL BİR YOLU**

ÇOCUKLAR HIÇ DÜŞÜNDÜĞÜZ MÜ? 4



www.harunyahya.org
www.globalkitap.com
www.cocuklaricin.net

Peygamberlerin hayatı
Allah'ın varlığının delilleri
Kuran Bilgisi

BURAK VE EMRE'NİN MACERALARI



HARUN YAHYA

HAYATA BAKIŞINIZI DEĞİŞTİRECEK ESERLER

Kültür Yayıncılık: 0-212-511 44 03