

İLMİ ARAŞTIRMA

ŞUBAT 2008

SAYI: 2008/2 (44)

ISSN 1304-9607

www.ilmiarastirma.net

4 YTL

Allah'ın Rahman ve Rahim İsimlerinin Kuran'daki Tecellileri

Kutsal Kitaplarda Mehdi (as)'a İşaretler



**HEDİYE
KİTABI!**

İdealizm,
Matrix Felsefesi
ve Madenin
Gerçeği

İmani Olgunluğa Sahip
Müminlerin Vasıfları

Beynin Öğrenme Sistemi
Nasıl Çalışıyor?

İNTERNETTE DEV BİLGİ BANKASI

www.harunyahya.org

www.harunyahya.net

Bu siteler HARUN YAHYA'NIN eserlerinden sizin için özenle hazırlandı.
Birbirinden güzel filmler, ses kasetleri, kitaplar ve makaleler... İmani, siyasi ve bilimsel konularda
çok zengin bir kültür birikimi sizi bekliyor. Hemen ziyaret edin.



ahizaman.net
Allahinsanleri.net
Allahkorkusu.com
Allahsevgisi.net
Allahsa.com
alincag.com
acaminderya.com
savogemmetaturk.com
batidunyai.com
bbcyenioglu.net
beduzpamarsaahurisi.net
belgeselce.net
bilgilerdunyasi.net
bilimveterinologiyinevnevi.com
bilimveterinologiyinevnevi.org
birkidunyasi.net
bukurttaturk.com
canilamemsi.com
cahmemsazabi.com
ceppgareesi.com
cennetkaynigi.net
cokkalecin.net
darwinisteleriduyunmez.com
darwinizmdeisi.com
darwinizmsonu.com
devizlerinsanat.com
divindusunmek.com

divvati.net
doguistikistan.com
dunyayeniokul.com
dunyahayati.com
dunyayavullari.com
dusunenocuk.org
e-kutuphane.net
ekilamnetinoceni.com
evrimyatatilisi.com
evrimaltinmacali.com
evrimbelgesi.com
evrimdenitakafati.com
evrimhanesi.com
evrimnasali.com
fikryazilari.net
filozofuolu.com
gercekler.net
globalkitap.com
globalthasonluk.com
guncelhaber.org
harunyahyaetikeri.com
harunyahya.org
hayatinkaheni.com
hayatinkaheni.com
hazretilagailecek.com
hazretimuhamed.net
ilmasatimsa.org

inanmakikatleri.com
insanikatleri.com
insanmucizesi.com
islamdevlet.org
islamharinet.com
islamtaslimatindanetler.com
islambirliigi.org
islamnyukasasi.com
islamteruclanetler.com
islamwebudism.com
kabulduvri.com
karmahilafeyi.com
kayimlerinfelaki.com
kerak-mutal.com
kitapehli.com
kiymetlismetleri.com
kiymetiguna.com
kukuhanmucizesi.com
kuranshakti.com
kurantbilgisi.com
kurandacernet.com
kurandadua.com
kurandakadin.com
kurandirisi.net
kuransesimleri.com
kuransuculeleri.com
maddeninardindakidir.com

methezi.info
milledgerterkorunmavakfi.org
netozvagi.org
oemarisasati.com
redyoharunyahya.com
remkarmayongonirigileri.com
smanintestehliket.com
sakimutmayin.com
satanizmtehdiki.com
sevinicanilar.com
turkislambirliigi.org
turk-islamkulturu.com
ulvondematurk.com
ulusbilimlerekademikvinyenioglu.com
yanaliti.com
yanalilmucizesi.com
yanalilmuzesi.com
yayayenilire.com

Harun Yahya'nın eserlerinden yararlanılarak hazırlanan 40 ayrı dilde 200'den fazla internet sitesi bulunmakta olup bu siteleri her ay 140 ayrı ülkeden 4.5 milyon üstünde kişi ziyaret etmektedir. Sitelerden ayda yaklaşık 540 bin belgesel film, 200 bin kitap, 100 bin sesli anlatım ve 7 bin interaktif anlatım ziyaretçileri tarafından bilgisayarlarına indirilmektedir. Harun Yahya sitelerindeki eserleri hiçbir ücret ödemeksizin bilgisayarlarınıza indirebilirsiniz.

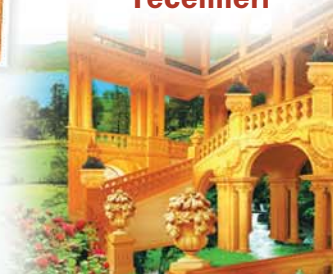
6 **KAPAK KONUSU****Kutsal Kitaplarda
Mehdi (as)'a
İşaretler -1**

Ahir zamanın alametlerinin neler olduğunu, bu dönemde gelecek olan Hz. Mehdi'nin özelliklerini, Hz. Mehdi'den geldikten sonra yeryüzünde ne gibi değişimlerin olacağını ve Hz. İsa'nın yeryüzüne gelişini daha önce yayınlamış olduğumuz yazılarımızda detaylı olarak incelemiştik. Bu yazımızda ise;

→ Mehdi (as) tüm kutsal kitaplarda müjdelenmekte midir?

→ Tevrat'ta ve diğer Musevi kaynaklarda Hz. Mehdi'nin özellikleri, çıkış dönemi olan ahir zamanın alametleri ve hakimiyet dönemi ile ilgili hangi noktalara dikkat çekilmektedir?

sorularının cevaplarını detaylı olarak ele alacağız.

40 **İNCELEME****Allah'ın
Rahman ve Rahim
İsmlerinin
Kuran'daki
Tecellileri**

BU AY

- 02 Bunları Biliyor musunuz?
- 04 Güncel
- 29 Kamil İman
- 30 Dünya Hayatının Gerçeği
- 37 Yaşanan Ahir Zaman
- 38 Geometrik Düzen
- 46 Gözardı Edilen Kuran Hükümleri
- 48 Rakamlarla Yaratılış mucizeleri
- 56 Sonsuz Nimetler
- 62 Sorularla Yaratılış Delilleri
- 64 Bir Ayet Bir Açıklama

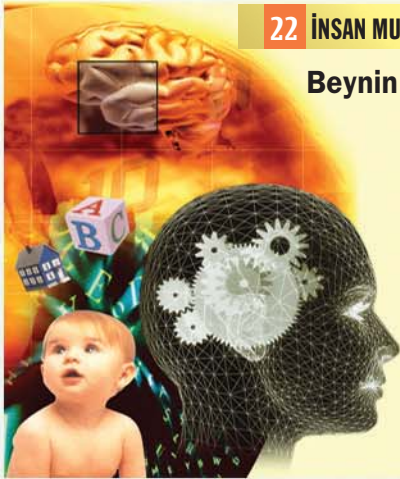
22 **İNSAN MUCİZESİ****Beynin Öğrenme Sistemi Nasıl Çalışıyor?**

Bilim adamları tarafından "evrendeki en büyük gizemlerden biri" olarak tanımlanan insan beyinde bulunan "bilinçaltı hafıza" hangi durumlarda ortaya çıkar?

Neden sık tekrarladığımız bilgileri daha kolay hatırlarız?

Öğrenmeyi hızlandırmanın ve kolaylaştırmanın yöntemleri nelerdir?

Gelecek endişesi, yersiz kuşuklar, öfke gibi olumsuz düşünceler, öğrenmeyi ve hatırlamayı neden güçleştirir?

32 **İmani Olgunluğa Sahip Müminlerin Vasıfları**

İmani olgunluğa sahip müminler; Allah'a ve müminlere olan sevgileri, derin imanları, samimiyetleri ve sadakatleri gibi özellikleriyle insanlar arasında öne çıkarlar.

50 **Kuran'da Övülen Gerçek Saygı Nasıldır?**50 **İMAN HAKİKATLERİ****Yarasaların Aerodinamik Uçuş Sistemleri****İLMİ ARAŞTIRMA - ŞUBAT 2008-**

Yayın Türü: Yaygın / **Global Yayıncılık adına imtiyaz sahibi:** Bedri Edis Yılmaz, Adres: Talatpaşa Mah. Emir Gazi Cad. İbrahim Elmas İşmerkezi A Blok Kat 4 Okmeydanı - İstanbul **Sorumlu Yazı İşleri Müdürü:** Fatih Hikmet Müftüoğlu, Adres: Talatpaşa Mah. Emir Gazi Cad. İbrahim Elmas İşmerkezi A. Blok Kat 4 Okmeydanı - İstanbul **Yönetim Adresi:** Global Yayıncılık, Talatpaşa Mah. Emir Gazi Cad. İbrahim Elmas İşmerkezi A. Blok Kat 4 Okmeydanı - İstanbul **Tel:** 0212 2220088 **Fax:** 0212 3208607 **Abonelik Tel:** 0212 4444441 **Matbaa:** Seçil Ofset, 100 Yıl Mahallesi MAS-ŞİT Matbaacılar Sitesi, 4. Cadde No: 77 Bağcılar-İstanbul **Tel:** (0 212) 629 06 15 **Baskı Yeri ve Tarihi:** İstanbul, 22.01.2008 **Dağıtıcı:** DPP A.Ş.

BUNLARI



Gaflete Düşmenin Bir Nedeninin de Kaderin Gözardı Edilmesi Olduğunu...

Kader, Allah'ın tüm varlıkların yaşayacakları hal ve hadiseleri önceden belirlemiş olmasıdır. İnsanın ilk doğduğu andan itibaren sahip olduğu hiçbir fiziksel özelliğin seçimi kendine ait değildir. Yaşayacaklarını kendi isteğine göre belirlemesi de söz konusu değildir. Kuran'da, "**Hiç şüphesiz, Biz herşeyi kader ile yarattık.**" (Kamer Suresi, 49) ayetiyle bu gerçek insanlara haber verilmektedir. Ancak Allah'ın belirlediği kaderin işleyişini göz ardı eden insan, uçsuz bucaksız evrende, dünya üzerindeki milyarlarca insanın arasında rastlantılar içinde yaşadığını zannedebilir. Böyle gafil bir bakış açısı da insa-

nın kendisini müstakil ve Allah'tan bağımsız bir varlık olduğunu düşünerek gaflete kapılmasına neden olur. Oysa kaderin varlığının bilincinde olan bir insanın yapması gereken, sahip olduğu herşeyi ve karşılaştığı her olayı Allah'ın rızası ve rahmetini kazanacak şekilde değerlendirmektir. Bu değerlendirmede tek yol gösterici ise Kuran'dır. Ne herhangi bir insan ne de herhangi başka bir varlık Allah'ın kendisi için belirlediği bu kaderin dışına çıkamaz.

Allah dilemedikçe siz dileyemezsiniz. Gerçekten Allah, bilendir, hüküm ve hikmet sahibidir. (İnsan Suresi,30)

Kasların Oksijen Kaynağının Miyoglobinin Olduğunu...

Vücutta kaslara oksijen taşıma görevini üstlenen moleküle miyoglobin denir. Bu molekül hemoglobine çok benzer, fakat özelliği, hemoglobinden farklı olarak tek bir oksijen atomu taşıyabilmesidir. Miyoglobin kaslar için yaratılmış özel bir moleküldür. Çünkü kasların oksijene olan ihtiyacı, azar azar ve belirli miktardadır. Miyoglobinin, dört değil sadece bir tane oksijen atomu taşıyarak, kasların gereksinimlerine cevap verir. Ancak vücuttaki diğer hücreler için böyle bir durum söz konusu değildir. Kanın, diğer dokulara, hemen her saniye bol miktarda oksijeni taşıması şarttır. Dokulardaki

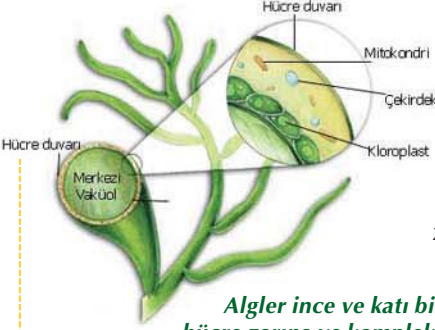
bu gereksinim, hemoglobinin dört oksijen molekülüne bağlanabilmesi ile karşılanmıştır. Eğer söz konusu görev dağılımı

tersine dönseydi, miyoglobinin vücuda yeterli oksijeni dağıtmayacak, hemoglobinin de kaslara fazla oksijen vererek onların yanmalarına neden olacaktı. Ama ne hemoglobin ne de miyoglobinin oksijeni vücutta farklı bir yere taşımazlar. Alemlerin Rabbi olan Allah'ın emriyle hareket eden bu moleküller görevlerini eksiksiz olarak yerine getirirler. Yaşamımızı devam ettiren, hareket etmemizi sağlayan sistemlerin tümü Yüce Allah'ın kusursuz yaratışı ve sonsuz aklı ile görevlerini devam ettirebilmektedirler.



Miyoglobin

Algler Hakkındaki Bazı Önemli Gerçekleri ...



Algler ince ve katı bir hücre zarına ve kompleks bir çekirdeğe sahiptirler. Klorofil, fotosentezin ışık reaksiyonlarını gerçekleştiren özel bir zarla korunmuştur.

Alglerle ilgili yapılan bilimsel araştırmalar, bu canlıların yaklaşık 3,5 milyar yıl önce Güney Afrika'daki kayalarda, günümüzde sahip oldukları tüm özelliklerle birlikte, aniden ortaya çıktıklarını göstermektedir. Bu durum evrimcilerin asılsız iddialarına net bir cevap vermektedir. Yeryüzünün oksijen ve besin kaynağı olan algler, başka canlıların bedenlerine girip onlara çeşitli faydalar da sağlar. Bu durum, Allah'ın mutlak varlığını görmek isteyenler için büyük ve benzersiz deliller arasındadır. Örneğin pembe renkleri ile görmeye alıştığımız flamingolar, aslında renklerini alglerden alırlar. Flamingoların yedikleri algler, hayvanın her yanına yayılarak tüylerini renklendirmeye vesile olurlar.¹ Başka bir örnek olarak, zooxanthellae adındaki küçük bir alg türü deniz taraclarının bedenlerini kendilerine barınacakları rahat bir ortam olarak görürler. Deniz taracları da buna karşılık algleri düşmanlarına karşı korurlar. Bunun yanı sıra ortak yaşadığı bu canlı için karbondioksit, nitrojen ve fosfor gibi besinleri de sağlarlar. Elbette bütün bunların karşılığında zooxanthellae tarafından hazırlanan maddeler de deniz taraclarının başlıca besin maddesini oluştururlar.²



zooxanthellae

- 1-) http://www.pbs.org/wnet/nature/firebird/html/body_facts.htm
2-) <http://www.darwinsplayground.com/tridacna/symbiosis.htm>

"Kişi kendisini halktan büyük görüp uzak tuta tuta cebbarlar arasına kaydedilir de, onların başına gelen musibete duçar (yakalanmış, uğramış, tutulmuş) olur."

(Tirmizi, Birr 61, (2001); Kütüb-i Sitte, Muhtasarı Tercüme ve Şerhi, Prof. Dr. İbrahim Canan, 15. cilt, Akçağ Yayınları, Ankara, s.28)

Kemoterapiye alternatif bulundu

Bilim adamları, kanserle mücadelede kemoterapiye alternatif yöntem geliştirdi. Araştırmacılar, nano partikülleri kanserli hücrelerle savaşta kullandı.

Dünyanın en önemli araştırma enstitülerinden MIT (Massachusetts Institute of Technology)'de yapılan araştırmalarda bilim adamları, ilaç taşıyan nano partikülleri kanserli hücrelere ulaştırabildiler. Buna göre, araştırmacılar, damardan enjekte edilebilen ve kan içerisinde yol alarak tümörlü bölgelere ulaşabilen çok amaçlı nano partiküller geliştirdiler. Süper manyetik partiküller, üzerlerine uygulanan elektro manyetik alan sayesinde, beraberlerinde taşıdıkları iyileştirici ilacı hastalıklı alana bırakıyorlar. Tanecikleri düşük frekanslı elektromanyetik alana maruz bırakmak, taneciklerin ısı yaymasına neden oluyor ve bu ısı da nano parçalar ile taşıdığı ilaç arasındaki bağı eriterek ilacı ortaya çıkarıyor. Bu manyetik dalgalar, radyo dalgaları gibi gönderiliyor ve vücuda zarar vermeden, vücudun içinden geçiyor ve sadece nano partikülleri ısıtıyor. Söz konusu parçalar, kanserli hücreleri manyetik rezonans cihazları ile daha rahat görünür hale de getiriyor.



<http://web.mit.edu>

Vücut saatinin 'kontrol düğmesi' bulundu

Araştırmacılar, insanların vücut saatini düzenleyen genetik mekanizmayı kontrol eden kimyasal düğmeyi buldular.

Bu sürecin karmaşık genler içermesine rağmen, tüm mekanizmanın tek bir aminoasit tarafından kontrol edildiği de belirtiliyor. Araştırmanın sonuçlarına göre, "Saat" geni ve ortağı "BMAL1" vücudun saatini denetliyor.

"BMAL1" tarafından üretilen bir proteindeki tek aminoasit, vücudun ritmiyle ilgili genetik olaylar zincirini tetikleyen bir değişikliğe neden oluyor. Araştırmacılar şimdi bu aminoasitin faaliyetini etkileyecek antikorlar üzerinde çalışırken, söz konusu keşfin uyku düzensizliği ve benzer hastalıkların tedavisinde daha etkili ilaçların üretilmesine yardımcı olacağını düşünüyorlar.

Çevredeki değişiklikleri sezinleyebilen ve çok hassas bir mekanizma olan vücut saati, uykudan metabolizma ve davranışa kadar birçok fonksiyonu düzenliyor. Ritmin bozulmasıyla insan sağlığı olumsuz etkileniyor; uykusuzluk, depresyon, kalp hastalıkları, kanser ve sinir bozuklukları ortaya çıkabiliyor.

<http://news.bbc.co.uk>



Ses geçirmez cam

Normal camın üzerine yapıştırılan seramik yama sayesinde 90 ile 100 desibel yüksekliğindeki seslerin bile iç mekana sızması engellendi. Camın içine yerleştirilen seramik plakalar, dışarıdan gelen sesleri bilgisayar kontrollü minik bir alıcıya yönlendiriyor. Alıcı bu sesleri nötr hale getirip dalgaları cama yeniden yansıtarak içeriye ses girmesini önüyor. Alman uzmanlar bundan böyle otomobil alarmı sesi, uçak ya da yol çalışması gürültülerinin artık hiçbir şekilde insanların uykusunu bölmeyeceğini dile getirdiler. Ses geçirmez camın titreşim temelli çalıştığını ifade eden Dr. Thilo Bein, "İki karşıt dalga birbirini sıfırlıyor. Böylece ses içeri giremiyor" diye konuştu. Bu cam 4 yıl içinde piyasaya sürülüp günlük hayatta kullanılabilir.



<http://www.transstudio.com>

Kağıt kadar ince ekran

Sony'nin web sayfasında da tanıttığı yaklaşık 5 cm (2,5 inç) genişliğindeki yeni ekranın kalınlığı sadece 0,3 mm. Renkli görüntüyü oynatırken bir kağıt gibi eğilip bükülebiliyor ve yere düşünce kırılmıyor. Organik ince film transistör ve TFT teknolojisiyle geliştirilen bu ekranın gelecekte bir lamba etrafına veya bir kişinin bileğine sarılabileceği, hatta bir kumaş gibi üste giyilebileceği ya da duvar kağıdı gibi kullanılabilirliği belirtildi.

<http://www.tgdaily.com>



Bilgisayarını giy ve çık!

Kemer ve ceketlerde kullanılabilir bu bilgisayarlar hayatınızı nasıl değiştirecek?

AB 6. Çerçeve Programı kapsamında 48 ortağın yürüttüğü WearITWork (Giyilebilir Bilgisayar) projesi ile bilgisayarlar, endüstriyel ortamlardaki kıyafetlere entegre edilecek şekilde tasarlanıyor.



Kemer ve ceket gibi aksesuarlarla kullanılan maksimum 500 gr. ağırlığındaki sistem, gösterge, kamera, bilgisayar, alıcı ve güç kaynağından oluşuyor.

Gelecek yıl tamamlanacak projenin otomotivden sağlığa, itfaiyeden uçak yapım ve bakımına kadar çeşitli iş kollarında yaygın olarak kullanımı öngörülüyor.

<http://www.wearitatwork.com>

Kutsal Kitaplarda

Mehdi (as)'a



Ahir zamanın alametlerinin neler olduğunu, bu dönemde gelecek olan Hz. Mehdi'nin özelliklerini, Hz. Mehdi geldikten sonra yeryüzünde ne gibi değişimlerin olacağını ve Hz. İsa'nın yeryüzüne gelişini daha önce yayınlamış olduğumuz yazılarımızda detaylı olarak incelemiştik. Bu yazımızda ise;

→ Mehdi (as) tüm kutsal kitaplarda müjdelenmekte midir?

→ Tevrat'ta ve diğer Musevi kaynaklarda Hz. Mehdi'nin özellikleri, çıkış dönemi olan ahir zamanın alametleri ve hakimiyet dönemi ile ilgili hangi noktalara dikkat çekilmektedir?

sorularının cevaplarını detaylı olarak ele alacağız.



İşaretler - 1

MÜSLÜMANLARIN TEVRAT VE İNCİL'E BAKİŞ AÇISIYLA İLGİLİ ÖNEMLİ AÇIKLAMA

Allah Kuran'da Müslümanların, Hz. Muhammed (sav)'e ve ondan önce gönderilmiş olan tüm peygamberlere ve bu peygamberlere indirilenlere iman ettiklerini bildirmektedir. Bakara Suresi'nin 4. ayetinde Rabbimiz Müslümanlar için "**Onlar, sana indirilene, senden önce indirilenlere iman ederler...**" buyurmaktadır.

Kuran'da bildirildiği gibi İncil, Tevrat, Zebur ve Hz. İbrahim'in sayfaları geçmişte yaşamış olan peygamberlere indirilmiş olan kitaplardır. Bu kitapların bir kısmı yok olmuş, bir kısmı da tahrif olmuş veya değiştirilmiştir. Fakat buna rağmen içlerinde, hak dine ait birçok gerçek ve doğru izah yer almaktadır. Müslümanlar, Kuran'a ve sünnete göre değerlendirip, ayetlere ve hadislerle uygun olan izahların doğru olduğuna hüsn-ü zan ederler. Dolayısıyla, Kuran ahlakına uygun, sünnete muvafık Tevrat ve İncil izahları Müslümanların istifade edebilecekleri izahlardır. **Ancaz temel şart, bu izahların Kuran ayetlerine ve hadislerle uygun olmasıdır.**

Allah bu kitapların, gönderildikleri toplumlarda insanlar için yol gösterici olduklarını bildirmiştir. Ayetlerde şöyle buyrulmaktadır:

O, sana Kitabı hak ve kendinden öncekileri doğrulayıcı olarak indirdi. O, Tevrat'ı ve İncil'i de indirmişti. Bundan (Kur'an'dan) önce (onlar) insanlar için bir hidayet idiler... (Al-i İmran Suresi, 3-4)

Okumakta olduğunuz bu yazıda da, Tevrat'ta yer alan ahir zaman alametleri incelenirken söz konusu bozulmuş, dejenere edilmiş kısımlar ele alınmamış, sadece Kuran'a ve Peygamberimiz (sav)'in hadislerine uygun izahlar kullanılmıştır.

Mehdi (as)'ın Çıkışı Tüm Kutsal Kitaplarda Müjdelenmektedir

Hız. Mehdi'nin zuhuru, dünya tarihinin en büyük olaylarından ve bu büyük olaya bütün kutsal kitaplarda işaret edilmektedir. Hız. Mehdi sadece Peygamber Efendimiz (sav) zamanından beri değil; binlerce seneden beri bilinen ve beklenen bir müjdedir. Peygamberimiz hadislerinde, Hız. Mehdi'nin zuhurunun, bütün Allah'ın vahyi olan kitaplarda haber verildiği şekilde bildirilmektedir:

"Peygamberlere dair olan kitaplar da, "Mehdi'nin işi zulüm ve kötülük değildir" şeklinde işaret edilmiştir."

tir." (El-Kavlul Muhtasar Fi Alamet-il Mehdiyy-il Muntazar, s. 49)

İbni Münavi diyor ki: **"Danyal (a.s.)'in kitabında şöyle yazılmıştır."** Süfyanlar 3 tanedir, Mehdiler de 3'tür. 1. Süfyan çıkıp adı sanı yayıldığında ona karşı 1. Mehdi, 2. Süfyan'a karşı 2. Mehdi, 3. Süfyan'a karşı da Hız. Muhammed **Mehdi çıkacak** ve Allah-u Teala daha önce fesda uğrayanları ve iman ehlini onunla kurtaracaktır. Sünnetler onunla ihya edilecek bidat ateşleri de onunla sönecektir. Onun zama-

Tevrat'ta ve Diğer Musevi Kaynaklarda Mehdi (as)'a İşaretler

Mehdi'nin geleceğine inanmak, Museviliğin temel inanç esaslarından biridir. Musevilerin 12. yüzyıldan bu yana en büyük Tevrat alimi kabul ettikleri haham Maimonides (İbn-i Meymun), Yahudiliğin 13 temel inanç esasından on ikincisini, "Mesih'in (Mehdi'nin) geleceğine inanmak" olarak açıklamıştır. Bu esaslara göre, Musevilerin "Mehdi" ile ilgili inançları şu sözlerle belirlenmiştir:

"Mesih'in (Mehdi'nin) geleceğine gönülden inanıyorum, gelişini beklemeyen bir kişi, sadece bütün peygamberlere karşı gelmekle kalmaz, Tevrat'ı ve hocamız Musa'yı da inkar etmiş olur." (Maimonides, Mişna Tora, Kralların Yasaları, 11:1)

Mehdi'nin gelişini inkar edenlerin durumu ise, Musevilerin kutsal kaynaklarından Mişna'da şöyle açıklanmaktadır:

"Mesih'in (Mehdi'nin) geleceğine inanmayan veya onun gelişini beklemeyen bir kişi, sadece bütün peygamberlere karşı gelmekle kalmaz, Tevrat'ı ve hocamız Musa'yı da inkar etmiş olur." (Maimonides, Mişna Tora, Kralların Yasaları, 11:1)

nında insanlar aziz olacak ve kendi muhaliflerine galip geleceklerdir. Güzel bir hayat sürülecek, yer ve gök bereketini artıracak, bu durum 7 yıl sürdükten sonra Mehdi vefat edecektir. (Bu hadis Kitab-ül Burhan Fi Alamet-il Mehdiyy-il Ahir Zaman isimli kitabın Süleymaniye Kütüphanesi'nde bulunan el yazılı bir nüshasında mevcuttur.)

Bu hadislerden anlaşılıyor ki; Mehdi konusu, bütün hak dinlerin kitaplarında yer almıştır. Tevrat ve İncil'de de, Hz. Mehdi'nin geleceği, vasıflarının ne olacağı, faaliyetleri ve vesile olacağı din ahlakının hakimiyet dönemi, binlerce yıl öncesinden bildirilmiştir. Her ne kadar günümüzde tahrif olmuş halleri bulunsa da, Tevrat ve İncil'in bozulmadan kaldığına hüsnü zan etti-

ğimiz, Kuran ayetleri ve Peygamberimiz (sav)'in hadisleri ile mutabık bölümlerinde, bu izahlar görülmektedir.

Allah'ın vahyettiği kitaplar da, binlerce yıl öncesinden Hz. Mehdi'nin çıkışı ile ilgili tariflerin olması, bu olayın çok önemli olduğunun bir başka delilidir. Ahir zamanda, kıyamete yakın bu dönemde, Allah'ın son uyarıcı ve müjde verici olarak gönderdiği elçisi Hz. Mehdi'nin vasıflarını ve faaliyetlerini bilmek son derece önemlidir. Ayrıca bu hayati konudan herkesi haberdar etmek ve bu mübarek şahsın manen destekçisi olmak, tüm iman edenlerin üzerine düşen önemli bir sorumluluktur.

Ayrıca Musevilerin her gün üç kere yaptıkları *Shmoneh Esrei* adlı duada, Mehdi'nin gelişinin yakın olmasına yönelik dua edilir. Bu dua, din ahlakının gereği olan adaletin yeniden inşa edilmesine, ahlaksızlığın, günahın ve kötülüğün son bulmasına ve doğruluğun hakimiyetine vesile olacak Mehdi beklentisiyle yapılır.

MUSEVİ KAYNAKLARINDA MEHDİ (AS) 'IN ÇIKIŞINDAN ÖNCEKİ DÖNEM

Musevilere göre, Mehdi (onların tabiriyle Mesih) gelmeden önceki devirde, dünyaya dinsizlikten kaynaklanan ahlaki çöküntü hakim olacaktır. İnsanlarda utanma hissi azalacak, zulüm ve kibir artacak, merhamet sahibi kimse kalmayacak, dindarlar hor görülecek, küfür ve fitne yaygınlaşacak; diğer taraftan felaketler, zulüm ve savaşlar birbirini izleyecek; toprakların bereketi azalacak, pahalılık, kıtlık ve yoksulluk artacaktır. Musevilerce kutsal kabul edilen kaynaklarda geçen, Mehdi'nin çıkış öncesi dönemin özelliklerinden bir kısmı şöyledir:

1 Ahir zamanda alametlerin belirmesi:

... Bütün milletleri ve dilleri biraraya toplayacağım vakit geliyor ve gelip benim izzetimi görecekler. Ve aralarına bir alamet koyacağım. (Yeşaya, 66:18-19)



2 Ateizmin yaygınlaşması:

(Mehdi'nin) geleceği nesilde... Tüm devletler Minim dinini [ateizmi] kabul edecek ve verilen öğütlerden yüz çevrilecek... (Talmud, Sanhedrin 11:97a)

3 Dinden uzaklaşması:

(Mehdi'nin) geleceği nesilde... Haktan uzaklaşılacak... (Talmud, Sanhedrin 11:97a)

4 Dindarların hor görülmesi:

... (Mehdi'nin) çağı gelmeden önceki sürede... Günah işlemekten korkan insanlardan nefret edilecek... (Talmud, Sota 49:2)

5 Kötü insanların takdir görmesi:

... (Mehdi'nin) geleceği nesilde... Kötü insan takdir görecektir... (Talmud, Sanhedrin 11:97a)

6 Dini eğitimden uzaklaşılması:

... Öğrencilerin [Allah'ın sözlerini öğrenenlerin] sayısı azalmadıkça... (Mehdi) gelmeyecek... (Talmud, Sanhedrin 11:97a)

7 Ülke yöneticilerinin dinden uzaklaşması:

... (Mehdi'nin) çağı gelmeden önceki sürede... Krallar kafirlere dönecek ve hiçbir serzeniş duymayacaklar... (Talmud, Sota 49:2)

8 Kötülerin güç sahibi olması:

... İzledikleri yol kötü, güçlerini haksızca kullanıyorlar... (Yeremya, 23:10)

9 Adaleti sağlayanların kalmaması:

... (Mehdi) tüm hakimler ve yöneticiler gidene dek gelmeyecek... (Talmud, Sanhedrin 98a)

10 Açlık ve kıtlık olması:

... (Mehdi'nin) geleceği yedi yıllık sürenin sonunda... Açlık okları gön-



derilecek... Büyük bir kıtlık olacak ve bunda erkekler, kadınlar, çocuklar, dindar adamlar ve azizler ölecek... (Talmud, Sanhedrin 97a)

11 Belaların ardı ardına gelmesi:

... (Mehdi'nin) geldiği nesilde... Her bir yeni kötülük diğeri bitmeden hızla gelecek... (Talmud, Sanhedrin 97a)

12 Ahlaksızlığın artması:

... Bozulmakta olan bir nesil gördüğünüzde, onun (Mehdi'nin) gelişini ümit edin... (Talmud, Sanhedrin 98a)

13 Aile bağlarının zayıflaması:

(Mehdi'nin) çağı gelmeden önceki sürede... Bir adamın ailesi kendi düşmanı olacak... (Talmud, Sota 49:2)

14 Münafıkların artması:

(Mehdi), [iman edenlere] ihanet edenler artana kadar gelmeyecek... (Talmud, Sanhedrin 11:97a)

15 Savaşların artması:

... (Mehdi'nin) geleceği yedi yıllık sürenin sonunda... Yedinci yılda,

savaşlar; yedi yıllık sürenin bitiminde (Mehdi) gelecek... (Talmud, Sanhedrin 97a)

16 Ortadoğu'da kan dökülmesi:

... (Mehdi) ne zaman gelecek?... Bize bir işaret söyle... Paneas* mağarasının suları, kana dönünce... (Talmud, Sanhedrin 98a)

* Paneas: Ürdün Nehri civarında, Kudüs'e 200 km uzaklıkta eski bir şehir ismi.

17 Din adamlarının ümitsizlik içinde olmaları:

... Rab'be hizmet eden kahinler yas tutuyorlar. (Yoel, 1:9)

18 Şarabın değerli görülmesi:

(Mehdi'nin) geleceği nesilde... Şarap değerli olacak... (Talmud, Sanhedrin 11:97a)

19 Güneş ve Ay tutulmalarının olması:

... Güneş ile Ay kararıyor ve yıldızlar ışıklarını gizliyorlar... (Yoel, 3:14-16)

20 Doğal afetlerin artması:

... Orduların Rab'bi tarafından, gök gürlemesiyle ve zelzele ile ve büyük gürültü ile, kasırga ile ve sağanakla ve yiyip bitiren ateş aleviyle yoklama olacak. (Yeşaya, 29:6)

21 Bir yerde sel olurken, diğer bir yerde kuraklık olması:

... (Mehdi'nin) geleceği yedi yıllık sürenin sonunda, ilk yılda bu ayet gerçekleşecek: Bir şehrin üzerine yağmur yağdırırken, diğerinin üzerine yağmur yağdırmayacağım... (Talmud, Sanhedrin 97a)

22 Çevre kirliliğinin artması:

Dünyada yaşayanlar onu kirletti... (Yeşaya, 24:5)

23 İnsanların ruhen yıpranmış olmaları:

... (Mehdi) sadece, (dünyevi) bedenlerdeki bütün ruhlar yorgun düşünce gelecek... (Talmud, Abodah Zarah, 5a)

24 Uzak ülkelerden Irak topraklarında savaşılmaya gelmesi:

... Yeşaya'nın Babil'le* ilgili bildirisi: ... Araçlarıyla uzak bir ülkeden, dünyanın öbür ucundan bütün ülkeyi yerle bir etmek üzere geliyor. (Yeşaya, 13:1, 5)

* Babil: Günümüz Irak topraklarında bulunan eski bir şehir ismidir.

25 Yecüc ve Mecüc kavminin ortaya çıkışı:

(Dünya'daki zamanın)... Bir kısmı Yecüc ve Mecüc ile savaşarak (geçecek) ve geri kalan [dönem]... (Mehdi) devri olacak... (Talmud, Sanhedrin 97b)

Bu yazıda yer verdiğimiz, Hz. İsa ve Hz. Mehdi'nin geleceği dönemin alametlerinin çok büyük çoğunluğu gerçekleşmiştir. Allah'ın izniyle, içerisinde bulunduğumuz bu dönem, Deccaliyet'in mağlup olduğu, inananların ve din ahlakının dünya çapında hakim olacağı esenlik dolu bir dönem olacaktır.

MEHDİ (AS)'IN MUSEVİ KAYNAKLARINDA TARİF EDİLEN ÖZELLİKLERİ

Musevilikte gelmesi beklenen Mehdi, tüm dünyada barışı tesis edecek, bir tür siyasi liderdir. Liderliğinin yanı sıra, hep isabetli kararlar alan, adil ve doğru bir hakim olacak; Allah korkusu ve sevgisinden ötürü üstün ahlak örneği olacaktır. Museviler, Mehdi'nin gelecekte dünyayı adaletle dolduracak, bütün bozguncu toplumları etkisiz hale getirecek ve bütün milletlerin kendisini izleyeceği bir kurtarıcı olmasından dolayı, ondan "Yaheb veya Şaheb" (yeniden nizam veren) sıfatıyla bahsederler. Ayrıca Musevilerce Mehdi insanları etkisi altına alan bir kişiliğe ve ruh güzelliğine sahip olacak; onları hikmetli sözleriyle imana yönleltecektir. Ancak Allah'ın seçip desteklediği bu kul, kesinlikle insan üstü bir varlık olmayacak; normal anne babadan dünyaya gelen, bir beşer olacaktır. Musevi kaynaklarına göre Mehdi (as)'ın özelliklerinden bir kısmı şöyledir:

1 Allah'ın Selam sıfatının tecelli etmesi:

... Onun adı... Esenlik Önderi olacak.
(Yeşaya, 9:6)

2 Mazlumun hakkını koruması:

...Yoksullara müjde iletmek için... Yüreği ezik olanların yaralarını sarmak için; tutsaklara serbest bırakılacaklarını, zindanlarda bulunanlara kurtulacaklarını... ilan etmek; yas tutanların hepsini avutmak için... (Yeşaya, 61:1-2)

3 Tüm dünyada adaleti sağlaması:

Doğudan adaleti harekete geçiren, hizmete koşan kim? Ulusları önüne katıyor, krallara baş eğdiriyor... (Yeşaya, 41:2)

4 Önceleri değerinin bilinmemesi:

İnsanlarca hor görüldü, yapayalnız bırakıldı. Acılar adamıydı, hastalığı yakından tanıdı. İnsanların yüz çevirdiği biri gibi hor görüldü, ona değer vermedik. (Yeşaya, 53:3)

5 Kurtarıcı vasfı olması:

... Şöyle yazılmıştır, sen (Mehdi), belalarla sarsılmış olanları kurtaracaksın. (Talmud, Sanhedrin 98a)

6 Dünyayı tebliğiyle etkilemesi:

... Dünyaya ağzının değneğiyle vuracak* ve kötüyü dudaklarının soluğuyla öldürecek. (Yeşaya 11:4)

* Kelimenin diğer anlamı: Kuvvetle etkilemek.

7 Tüm dünyayı Allah'a yönlmesi:

... Tüm dünyayı Allah'a birlikte kulluk etmeleri için ıslah edecek, çünkü şöyle yazılmıştır: "Bundan sonra uluslara kötülükten uzak bir konuşma dili vereceğim, böylece hepisi O'na bir olarak kulluk etmek için Allah'a yönelecekler." (Maimonides, Mişna Tora, Kralların Kanunları 11:4)

8 Şiddet kullanmadan iman gücü ile başarı elde etmesi:

"... Güçle kuvvetle değil, ancak benim Ruhum'la başaracaksın" diyor. Böyle diyor herşeye egemen Rab. (Zekeriya, 4:6)

9 Siyasi bir lider olması:

Ve milletler arasında hükmedecek ve çok kavimler hakkında karar verecek... (Yeşaya, 2:4)

10 Milletlerin kendi rızalarıyla ona tabi olmaları:

Ve senin ışığına milletler ve sana doğan günün parlaklığına krallar gelecekler. (Yeşaya, 60:3)

11 Dünyayı bulunduğu yerden yönetecek:

... (Mehdi) sadece sedirinden hükümdarlık edecek... (Talmud, Sanhedrin 20b)

12 Dünyayı cemaati aracılığıyla yönetecek:

... (Mehdi) sadece kendi kadrosuyla hükümdarlık edecek... (Talmud, Sanhedrin, 20b)

13 Zahire göre değil, Batın (Ledün) ilmiyle hükmedecek:

... Gözüyle gördüğüne göre yargılamayacak, kulağıyla işittiğine göre karar verecek. (Yeşaya, 11:3)

... Yatarken gelecekle ilgili düşüncelere daldın, gizleri açan da neler olacağını sana bildirdi. (Daniel, 2:29)

14 Şefkat ve merhamet sahibi olması:

Baskıdan, zorbalıktan özgür kılar onları, çünkü onun gözünde onların kanı değerlidir. (Mezmurlar, 72:14)

Hz. Mehdi, Allah'ın izniyle imanındaki samimiyet, güçlü Allah sevgisi ve korkusu ile tüm dünyanın hidayetine vesile olacaktır.

15 Cesur olması:

... Yeryüzünde adaleti sağla-
yana dek umudunu, cesaretini yitir-
meyecek... (Yeşaya, 42:4)

16 Bereket verilmiş olması:

... Denizin bolluğu sana döndürüle-
cek, milletlerin zenginliği sana gele-
cek... Altın ve gümüş getirecekler...
(Yeşaya, 60:5-6)

17 Müjdeci olması:

... O müjdeci ki, esenlik duyur-
uyor. İyilik müjdesi getiriyor, kurtu-
luş haberi veriyor... (Yeşaya, 52:7)

18 İnsan suretinde olması, insanoğlu ünvanını taşıması:

... Eğer o (Mehdi) (günümüzde) yaşa-
yanlardan çıkacak ise, bana (Haham
Nahman) benzer biri olabilir; çünkü
şöyle yazılmıştır, onların asilleri ken-
di içlerinden çıkacak ve yöneticileri
kendi aralarından gelecek... (Talmud,
Sanhedrin, 98b)

19 Mucize göstermeden dünyaya hakim olması:

(Mehdi döneminde)... Dünyanın işle-
yiş şeklinin veya doğa kanunlarının
değişeceğini düşünmeyin. Dünya ol-
duğu gibi devam edecek... (Maimonides,
Mişna Tefsiri, Sanhedrin 10:1)

20 Tüm dünyada tanınması:

(Mehdi) büyük şöhret kazanacak ve
onun ünü, putperest milletler arasın-
da Kral Süleyman'dan daha fazla ola-
cak... (Maimonides, Mişna Tefsiri, Sanhed-
rin 10:1)

21 Ahir zamanda ortaya çıkması:

... (Mehdi) son jübilede* gelecek...
(Talmud, Sanhedrin 97b)

* Jübile: Musevilerde 50 yılda bir olup kutsal
sayılan dönem.

22 Aniden ortaya çıkması:

... (Mehdi'nin) çıkışını hesaplamakla
ilgili olarak] onlara şöyle derdim:...

Üç şey aniden ortaya çıkar: Mesih (Mehdi), bulunan bir eşya ve bir akrep. (Talmud, Sanhedrin 97a)

23 Allah'ın insanlara lütfu olması:

... (Mehdi'nin) hatırı için. (Mehdi'nin) adı nedir? ... Onun adı Shiloh (gönderilmiş olan, Allah'ın armağanı)... Onun adı Yinnon (sonsuzluğa kadar yaşayacak olan)... Onun adı Haninah (inayet, lütfu, Allah tarafından kutlanmış)... Onun adı Menahem (ra-

hatlatıcı, teselli eden)... Çünkü benim ruhumu rahatlatacak olan Menahem [rahatlatıcı]... Kesinlikle bizim acılarımıza katlandı ve dertlerimizi taşıdı... (Talmud, Sanhedrin, 98b)

24 Sabırlı ve teslimiyetli olması:

O baskı görüp eziyet çektiyse de ağzını açmadı. Kesime götürülen kuzu gibi, kırkıcıların önünde sessizce duran koyun gibi açmadı ağzını. (Yeşaya, 53:7)

25 Cemaatinin imanda derinleşmesi ve ana görevinin Allah'a hizmet olması:

... Size Rab'bin kahinleri (dini liderleri) denilecek; size Allahımız'ın hizmetçileri denecek... (Yeşaya, 61:6)

26 Dünya çapında barışı sağlaması:

Onun (Mehdi'nin) doğruluğu ve onun getireceği kerametler, bütün insanların onunla barış yapmalarına... sebep olacak...

(Maimonides, Mişna Tefsiri, Sanhedrin 10:1)

27 Allah'a dayanıp güvenmesi:

... (Mehdi) Rabbe güvenir... (Mezurlar, 21:1-7)

28 Çok dindar olması:

... (Mehdi'nin) fevkalade dindarlığı nedeniyle... (Maimonides, Mişna Tefsiri, Sanhedrin bölüm 10)

29 Allah'ın her yönden desteklemesi:

İşte kendisine destek olduğum, Gönülümün hoşnut olduğu seçtiğim kulum! Ruhum'u onun üzerine koydum... (Yeşaya, 42:1)

30 Allah korkusu ile dolu olması:

... Rab korkusu ruhu onun üzerinde olacak. Rab korkusu hoşuna gidecek... (Yeşaya, 11:2-3)

31 Akıllı olması:

... Akılda olağanüstü olan... (Mehdi) tarafından yönetilecek... (Maimonides, Mişna Tefsiri, Sanhedrin 10:1)

32 Allah'ın nurunun üzerinde olması:

Kalk, aydınlan, çünkü ışığın geldi ve Rabbin izzeti senin üzerine doğdu... (Yeşaya, 60:1-2)

33 Heybet ve görkem sahibi olması:

... Üzerine celal ve haşmet koydun... (Mezurlar, 21:1-7)

34 Hikmetli konuşması:

... Lütuf saçılmış dudakları-na... (Mezurlar, 45:2)

MUSEVİ KAYNAKLARINDA MEHDİ (AS) 'IN HAKİMİYET DÖNEMİ

Musevilere göre Hz. Mehdi'nin geliştinden sonraki dönemde, tüm dünyada, nefret, hoşgörüsüzlük ve savaşlar sona erecek; barış ve adalet tesis edilecek, sevgiye dayanan bir yönetim kurulacaktır. Ayrıca Mehdi döneminde teknoloji çok ilerleyecek; şehirler süslenecek; yüksek yaşam seviyesine kavuşulacak; topraklar bereketli, su kaynakları bol olacak; zenginlik ve bolluktan kimse ihtiyaç içinde kalmayacaktır. Fakat insanlar asıl olarak Allah'a yakınlaşmak için çaba harcayacak ve maddeden çok maneviyata önem verecekler. Din ahlakının hakimiyetiyle anlaşmazlıklar ortadan kalkacak; insanlar huzur ve güven içinde yaşayacak ve yeryüzü Allah'ın ilmiyle dolacaktır.

Musevilerce "Olam Ha-ba" (Beklenen Dünya) olarak adlandırılan, Mehdi'nin hakimiyet dönemini anlatan ifadeler, Hz. Muhammed (sav)'in "Altınçağ"ı tarif eden hadisleriyle çok büyük bir uyum göstermektedir. Musevi kaynaklarında yer alan bu tasvirlerden bir kısmı şu şekildedir:

1 Sıkıntılarının son bulması:

*O zaman körlerin gözleri, sağır-
ların kulakları açılacak; topallar ge-
yik gibi sıçrayacak, sevinçle hay-
kırarak dilsizlerin dili... (Yeşaya,
35:5-6)*

2 Su kaynaklarının bollaşması:

*Çıplak tepeler üzerinde ırmaklar, va-
dilerde su kaynakları yapacağım. Çö-
lü havuza, kurak toprağı pınara çevi-
receğim... (Yeşaya, 41:18-19)*

3 Bolluk ve bereket olması:

*Her iyi olan şey bolluk içinde ihsan
edilecek ve tüm incelik ve güzellikle-
re toz kadar rahat ulaşılacaktır. (Ma-
imonides, Mişna Tora, Kralların Kanunları
12:5)*

4 Açlık ve kıtlığın son bulması:

*... (Mehdi) döneminde karınlarını do-
yurmaları kaderlerinde belirlenmiş...
(Talmud, Sanhedrin, 98b)*

5 Ateist ideolojilerin yıkılması:

*Rab ile çekişenler parçalanacaklar...
(I. Samuel, 2:10)*

6 Dünyaya Allah'a imanın hakim olması:

*(Mehdi'nin) o günlerinde bilgi, hik-
met ve hakikat tüm dünyada arta-
cak, çünkü şöyle denmiştir, "Dünya
Allah'ın bilgisi ile dolacak..."
(Maimonides, Mişna Tora, Tövbe 9:2)*

7 İnsanların Allah korkusuyla O'na yönelmeleri:

*Yeryüzünün dört bucağı anımsayıp
Rab'be dönecek, ulusların
bütün soyları O'nun önün-
de yere kapanacak. Çünkü
egemenlik Rab'bindir...
(Mezmurlar, 22:27-28)*

8 Allah'ın emir ve yasaklarına uyulması:

*... Buyruklarımı izleye-
cek, kurallarına uyacak,
onları uygulayacaklar.
(Hezekiel, 37:23-24)*

9 Yalan ve sahtekarlığın son bulması:

... (Mehdi döneminde halk) haksızlık etmeyecek, yalan söylemeyecek, kimseyi aldatmayacak... (Se-fenya, 3:13)

10 Dünyaya adaletin hakim olması:

O zaman adalet çöle dek yayılacak, doğruluk meyve bahçesinde yurt bulacak. ... (Yeşaya, 32:16)

11 Savaşların sona ermesi:

... Ulus ulusa kılıç kaldırmayacak, savaş eğitimi yapmayacaklar artık. (Yeşaya, 2:4; Mika, 4:3)

12 Silahlanmanın sona ermesi:

... İnsanlar kılıçlarını çekiçle dövüp saban demiri, mızraklarını bağcı bıçağı yapacaklar... (Yeşaya, 2:4; Mika, 4:3)

13 Barış ve güven ortamı olması:

Onun döneminde kurtla kuzu birarada yaşayacak, parsla oğlak birlikte yatacak, buzağı, genç aslan ve besili sığır yan yana duracak, onları küçük bir çocuk güdecek. İnekle ayı birlikte otlayacak, yavruları birarada yatacak...

Emzikteki bebek kobra deliği üzerinde oynayacak, süttten kesilmiş çocuk elini engerek kovuğuna sokacak... Kimse zarar vermeyecek, yok etmeyecek... (Yeşaya 11:6-9)

14 İnsanların mutluluk ve sevinç içinde yaşamaları:

... Yüzlerinde sonsuz sevinç olacak. Onların olacak coşku ve sevinç, Üzüntü ve inilti kaçacak. (Yeşaya, 51:11)

15 Yıkılan şehirlerin yeniden imar edilmesi:

O zaman eski yıkıntıları yeniden inşa edecek, çoktan viraneye dönmüş yerleri yeniden kuracak, kuşaklar boyu yıkık kalmış kentleri onaracaklar. (Yeşaya, 61:4)

16 Küresel ısınmaya çözüm bulunması:

... Kavurucu sıcak ve güneş çarp-mayacak onları... (Yeşaya, 49:9-11)

17 Yol ve köprülerin artması:

... Bütün dağlarımı yola dönüştüre-ğim, anayollarım yükseltilecek. (Yeşaya, 49:9-11)

18 Kibirlilerin yerini alçakgönüllülerin alması:

İnsanların gururu, kibiri kırılacak... (Yeşaya, 2:17)

19 İnsanların kalplerinin imanla yumuşaması:

(Mehdi'nin) o günlerinde... "Taş gibi katılaşmış kalplerinizi vücudunuzdan söküp alacağım." (Maimonides, Mişna Tora, Tövbe 9:2)

20 Akıl ve hikme-tin artması:

(Mehdi dönemi)... Akıllı adamların sayısının artacağı bir dönem olacak... (Maimonides, Mişna Tefsiri, Sanhedrin 10:1)

(Mehdi döneminde)... Çok az bir emekle çok fazla şey başaracaklar... (Maimonides, Mişna Tefsiri, Sanhedrin 10:1)

21 Batını ilimlerin öğrenilmesi:

O dönemde... batını gerçekleri kav-rayacaklar ve insanın kapasitesi el-verdiğince Yaratıcı'nın aklını idrak edecekler. Çünkü şöyle yazılmıştır: "Çünkü yeryüzü suyun denizi örtme-si kaplaması gibi Allah'ın ilmiyle do-lacak..." (Maimonides, Mişna Tora, Kralla-rın Kanunları 12:5)

22 Yanlış değer yargı-larının düzelmesi:

Artık budalaya soylu, alçağa saygın denmeyecek. (Yeşaya, 32:5)

23 Şirk koşmadan iman edilmesi:

Artık putlarıyla, iğrenç uygulamalarıyla, isyanlarıyla kendile-rini kirletmeyecek-ler... (Hezekiel, 37:23)

Sonuç:

Allah Vaadinden Geri Dönmeyendir

Hız. Mehdi'nin gelişi konusu İbrahimi dinlerin tarihinde, her dönem önemli bir yer tutmuştur. Her dinin kendi kutsal kaynaklarında, vasıflarıyla, yardımcılarıyla, devrinin özellikleriyle ve yapacağı icraatlarla, ayrıntılı olarak tarif edilen Hız. Mehdi'nin gelişi, iman edenler arasında coşkulu bir müjde konusudur.

Mehdi (as)'ın ortaya çıkışının çok yakın olduğunu ise, bu alametlerin yoğun olarak, birbiri ardınca yaşanmasından anlayabiliyoruz. Fitne ve bozgunculuk, çatışma ve savaşların, ahlaksızlık ve dinsizliğin, hiçbir dönemde olmadığı kadar yaygınlaşması, dejenerasyonun adeta doruk noktasına ulaşması, Hız. Mehdi'nin çıkışının an meselesi olduğunu göstermektedir. Ancak yaşanan tüm bu olumsuzluklar, suyun ateşi söndürmesi gibi, Hız. Mehdi'nin çıkışı ile son bulacak ve Allah muhakkak, müminleri ayette bildirildiği üzere, "... yeryüzünde güç ve iktidar sahibi kılacak, kendileri için seçip beğendiği dinlerini kendilerine yerleşik kılıp sağlamlaştıracaktır." (Nur Suresi, 55)

Hız. Mehdi ile aynı dönemde yeryüzü-

ne ikinci kez gelecek olan Hız. İsa ise, özellikle Hıristiyan ve Yahudi dünyasına hitap edecek, onları içine düştükleri hurafelerden sıyrılıp Kuran ahlakını yaşamaya çağıracaktır. Hıristiyanların Hız. İsa'ya uymasıyla birlikte İslam ve Hıristiyan alemi İslam inancında birleşecek ve dünya her üç İbrahimi dinin kutsal kitaplarında -Kuran'da, Tevrat'ta ve İncil'de- vadedildiği gibi, dünyanın her yerine hakim olacak iman dolu, barış, güven ve refah ortamında yaşayacaklardır. Bu müjdeli gelişmelere karşı batıl bir mücadele içinde olanlar ise, kaderlerindeki yenilgiye şahit olacaklardır. **"O, suçlu-günahkarlar istemese de, hakkı gerçekleştirmek ve batılı geçersiz kılmak için (böyle istiyordu.)"** (Enfal Suresi, 8) ayetinde bildirildiği gibi, kesin olarak Allah'ın istediği olacaktır. Din ahlakının yayılmasına direnenlerin durumu, Kuran'da şöyle açıklanmaktadır:

İnkâr edenler ise; onların amelleri dümdüz bir arazideki seraba benzer; susayan onu bir su sanır. Nihayet ona ulaştığında bir şey bulamaz ve yanında Allah'ı bulur... (Nur Suresi, 39)

GELECEK SAYIDA;

- ◆ Musevilerin "Mesih", Müslümanların "Mehdi" sıfatıyla bekledikleri şahsın aslında aynı mübarek şahıs olduğunu gösteren deliller...
- ◆ Musevi kaynaklarında Hız. İbrahim'in soyuna vadedilen hakimiyet...
- ◆ Mehdi (AS) öncesi ve Mehdi (AS) dönemine yönelik İncil'den anlatımlar...
- ◆ Kuran'dan, Hız. Mehdi'nin gelişine ve İslam ahlakının dünya hakimiyetine işaret eden ayetler...

» Bilim adamları tarafından “evrendeki en büyük gizemlerden biri” olarak tanımlanan insan beynindeki “bilinçaltı hafıza” hangi durumlarda ortaya çıkar?

Beynin Öğrenme



» Neden sık tekrarladığımız bilgileri daha kolay hatırlarız?

» Öğrenmeyi hızlandırmanın ve kolaylaştırmanın yöntemleri nelerdir?

» Gelecek endişesi, yersiz kuşklar, öfke gibi olumsuz düşünceler, öğrenmeyi ve hatırlamayı neden güçleştirir?

Öğrenme işlemi sırasında beyinde nelerin gerçekleştiğini anlayabilmek için öncelikli olarak sinir sistemini oluşturan parçaları kısaca tanımlamak gerekir. Merkezi sinir sistemi bu bütünün en önemli parçalarından biridir ve çevreden ulaşan verilerin yorumlandığı, bütün kararların verildiği, algılamanın ve diğer bütün zihinsel fonksiyonların yerine getirildiği bölgeleri içerir.

Sistemi Nasıl Çalışıyor?

Merkezi sinir sistemimiz (beyin ve omurilik) 100 milyardan fazla nörondan yani sinir hücresinden oluşur. Sinir sisteminin ana görevini yürüten hücreler olan nöronlar, genel olarak bir gövde ve yan dalları olan dendritler ile kimi zaman dallanabilen ve hücrenin "kararlarını" diğerlerine ileten, tek bir uzantı olan aksondan oluşurlar.

Vücuttaki uyarıları taşımakla görevli olan sinir hücreleri birbirleri ile sürekli bağlantı halindedirler. Komşu hücrelerden sinyalleri alır ve daha sonra bunları bir başka nörona ya da hedef hücreye iletirler. Hücreler arasındaki bu bilgi geçiş bölgelerine sinaps adı verilir. Nöronlar bir saniyede binlerce kez işlem yaparak birbirleriyle haberleşebilirler. Bu sayede sinirsel işlevlerimizin temelini oluşturan bilgi akışı sağlanmış olur.

Her bir nöronda 10.000 civarında sinaps vardır. Bu, bir nöronun aynı anda 10.000 ayrı sinir hücresi ile bağlantı kurabileceği anlamına gelmektedir. Burada kısaca özetlenen beyindeki nöron ağı, tüm dünyayı saran telefon ağından birkaç yüz kat daha kompleks, muazzam bir yapıya sahiptir.

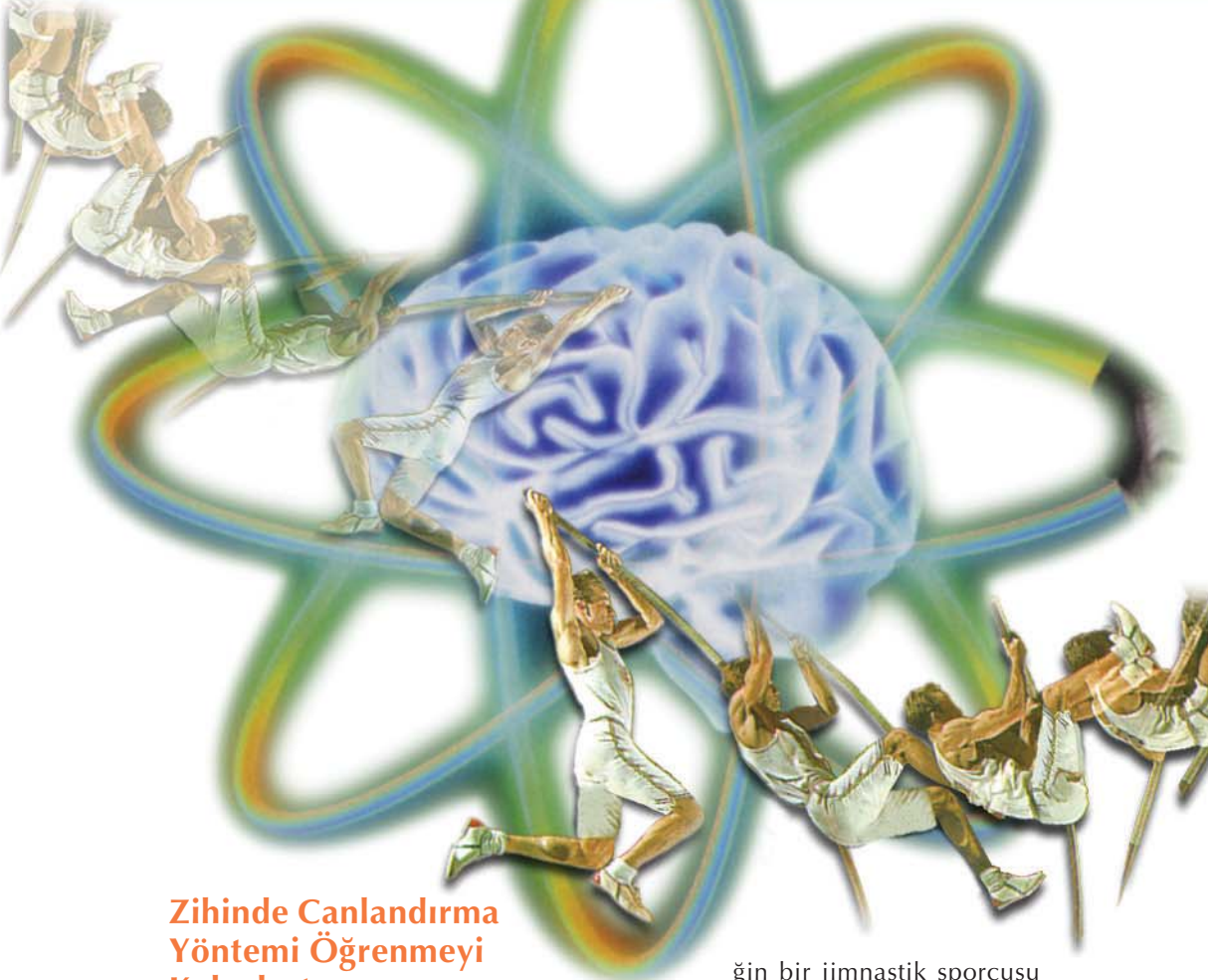
Öğrenme Sırasında Beyinde Nasıl İşlemler Gerçekleşir?

Beynimiz çoğu zaman biz farkında bile değilken sürekli olarak yeni bilgiler öğrenmekle meşgul olur. Yeni bir şey öğrenmek demek, beynimizdeki nöronlar arasında elektrik akımıyla yeni ancak kalıcı yollar oluşması demektir.

Yeni bir şey öğrendiğimiz zaman, elektrik sinyalleri sinapslardan atlayıp yollarına devam ederler. İki beyin hücresi arasındaki aralığın çok küçük olmasına rağmen, bilim adamları bu geçişi bir insanın ortası uçurum olan bir vadide bir taraftan diğer tarafa geçmesine benzetmektedirler. Vadiyi birleştiren köprüyü ilk geçiş zor gelebilir ancak bir kez geçtikten sonra karşıya geçiş her defasında daha da kolaylaşır.

Sinyalin bir beyin hücresinden diğerine ilk kez geçişi de aynı şekilde güç olur ve belli bir çaba sarf etmek gerekir. Bu çaba, ilk öğrenme aşamasındaki zorlanma anlamına gelmektedir. Ancak sinyal, beyin hücreleri arasındaki aralıktan ne kadar çok geçerse o kadar sağlam bir yol oluşur. Beyinde geçişin kolaylaşması demek nihayetinde bir bilginin öğrenildiği anlamına gelmektedir.¹





Zihinde Canlandırma Yöntemi Öğrenmeyi Kolaylaştırır

Beden her zaman beyni takip etmektedir. Yeni bir spor hareketi öğrenirken veya kişiliğinize yeni bir özellik eklerken zihinde canlandırmanın çok büyük faydası bulunmaktadır. Hareket etmeden önce zihninizde söz konusu spor hareketini canlandırmanız sizi daha başarılı kılacaktır. Aynı şekilde yapmak istediğiniz kişilik değişikliğini de zihninizde detaylarıyla şekillendirmeniz, yeni kişilik özelliğine (olaylar karşısında aşırı tepki göstermemek, sabırlı olmak gibi...) daha çabuk adapte olmanızı sağlayacaktır.

Bilim adamları, bedensel hareketlerin hayal edilmesi sırasında beynin bir bölümünün uyarıldığını keşfetmişlerdir. Örne-

ğin bir jimnastik sporcusu ters takla attığını pek çok kere beyninde canlandırarak, tek bir kasını bile oynatmadan kendisini bu harekete hazırlayabilir. Bu canlandırma antrenmanlarının sonucunda sporcuların hareketleri çok daha kolay yapabildikleri görülmüştür. Ayrıca bilim adamları zihinde canlandırılan spor hareketlerinin kasları güçlendirebileceğini de açıklamışlardır. Iowa Üniversitesi'nde yapılan bir araştırmada canlandırma yapan beynin, kaslara elektriksel sinyaller göndermesi nedeniyle kaslarda güçlenme görüldüğü tespit edilmiştir.²

Zihninde canlandırma yolu ile ön egzersiz yapan bir sporcunun, hareketi gerçekleştirirken zorlanmamasının asıl nede-

ni beyindeki bilgi geçiş yerlerinin önceden hazır hale gelmesidir. Bedensel başarıyı sağlayan etken, beyinde yeterli geçiş noktasının oluşmasıdır. İlk başta zorlanılan bir hareketin bir müddet sonra otomatik hale gelmesi beyinde gerekli olan sinir geçiş yolunun oluşmasından kaynaklanmaktadır.

Nasıl Hatırlıyoruz?

Herhangi bir konuda hafıza oluşturduğumuzda beyinde nöral bir yol açılır. O konuyu hatırlamak için tek yapmamız gereken ise sinir yolunun tetiklenmesidir. Bu

tetiklenme gerçekleştiğinde tıpkı domino etkisi gibi nöronlara yüklenen bilgiler buldukları yerden çağrılır böylece hafızamızdaki bilgiyi hatırlarız.

Bazen bir konuyu hatırlamakta zorluk çekmemizin asıl nedeni oluşturulan tek nöral yolun kolayca kopabilir olmasıdır. Ancak söz konusu konuya yönelik hafızaya, birden fazla nöral yol bulunursa bu durumda yolun kopması güçleşir, bir yoldan bilgiye ulaşamadığımız zaman diğeriyle ulaşabiliriz. Dolayısıyla hafızamızdaki bilgi sürekli aklımızda kalır.

Omega 3 Yağ Asitleri Öğrenmeyi Kolaylaştırıyor

Daha iyi öğrenebilmek için beyin hücrelerimiz arasındaki küçük geçitlerden geçişin kolay hale gelmesi gerekmektedir. Bilim adamları balık yağında bulunan 'Omega 3' ismindeki doğal bir maddenin bu geçişi kolaylaştırdığını buldular. Omega 3, elektrik sinyallerinin beyin hücreleri arasındaki boşluklardan daha kolay atlamasını sağlayarak öğrenmeyi kolaylaştırmaktadır.

Ayrıca *American Journal of Clinical Nutrition* isimli bilim dergisinde, balıkta bulunan yağların, beynin yaşlanmasını yavaşlatması ve ileriki yaşlardaki kavrama, idrak etme ve zeka seviyelerine olan katkılarıyla ilgili bir bilimsel araştırmanın sonuçları yayınlandı.

Araştırmayı yöneten Lawrence Whalley İskoçya'da, Aberden Üniversitesinde akıl sağlığı üzerine çalışan bir profesördür. Profesör Whalley yaptığı açıklamada, bu çalışmanın balık yağlarının beyin yaşlanmasını yavaşlattığı ve beyin daha hızlı çalıştığı yönünde kanıtlar sunduğunu açıkladı. Ayrıca Pro-

fesör Whalley sözlerine şöyle devam etti:

Bizim bulgumuzdaki en büyük fark bunun sadece hafızada değil akıl hızında olması. Balık yağı kullanan beyinler daha hızlı çalışıyor. Kandaki Omega-3 oranları ile zeka testlerinde aldıkları puanlar arasında çok güçlü bir ilişki var. Sonuçlar bana göre balık yağı kullananların diğerlerine göre daha genç beyne sahip oldukları yönünde ve beyinlerin yaşlanması bir-iki yaş yavaşlıyor.
<http://www.omega3.com.tr/?page=haber2>

Denizin altında yaşayan canlılarda çeşitli faydalar yaratan Yüce Allah'tır. Evrende yaratılmış olan her varlık birbiriyle uyum içindedir. Omega 3 maddesinin insana fayda veren birçok özelliğinin bulunması da bunun bir örneğidir. Birbirleriyle tamamen farklı yapıların uyum içerisinde olması yerde, gökte ve ikisi arasında bulunan her varlığın tek bir Yaratıcısı olduğunun açık delilidir. Allah insanlar için hayvanlarda yararlar olduğunu bir ayette şöyle bildirmektedir:

“Ve hayvanları da yarattı; sizin için onlarda ısınma ve yararlar vardır ve onlardan yemektesiniz.” (Nahl Suresi, 5)

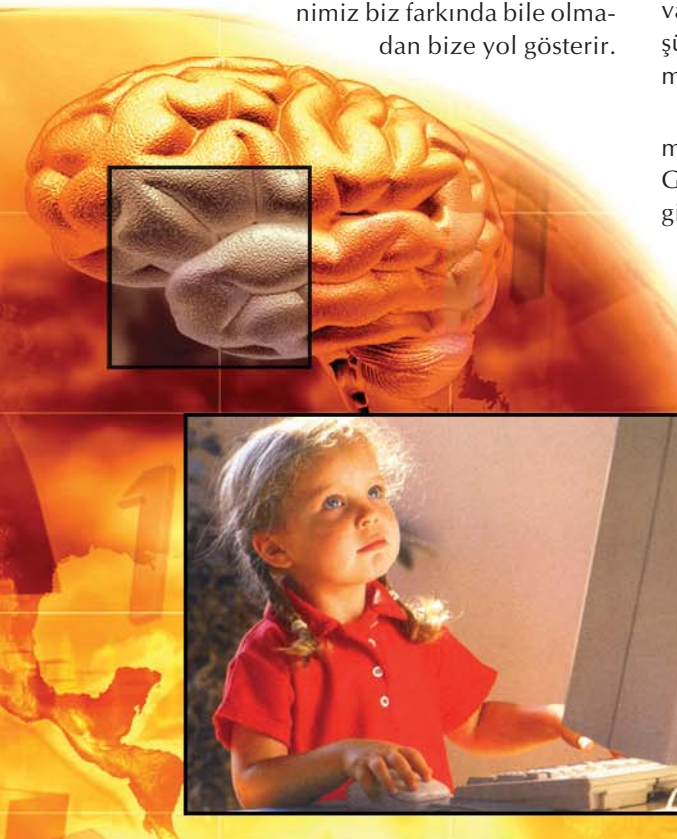


Ancak asıl şaşırtıcı olan, beynimizin bazı durumları daha biz fark etmeden hatırlayabilmesidir. Buna 'bilinçaltı hafıza' denmektedir. Beynimiz bilinçli biçimde olmasa da sürekli olarak bilgi depolamaktadır. Beynimizde yer alan 'hipokamp' isimli bölüm, biz farkında değilken devamlı olarak etrafımızdaki dünyayı taramakta ve edindiği bulguları, geçmişteki deneyimlerle karşılaştırmaktadır. Aslında beynimiz yaşadığımız olaylarda sürekli bir karşılaştırma hali içerisinde. Bu nedenle alışlagelenin dışında bir durum oluştuğunda, sebepleri ve sonuçları tam olarak değerlendirmeden bile, anında bir olaydaki anormal yönleri tespit edebiliriz. Çünkü beyin hafızadaki normal olan işaretlerle, yeni edinilen deneyimdeki normal görünmeyen işaretleri karşılaştırır ve bir uyarı işareti yollar. Bu uyarı işareti 'rahatsızlık hissi'dir. Dolayısıyla beynimiz biz farkında bile olmadan bize yol gösterir.

Olumsuz Düşüncelerden Kaçınmak Neden Önemlidir?

Orijinal bir düşünce ortaya çıktığında beynin fiziksel yapısında bir etki meydana gelir. Değişik fikirlerin bir araya gelmesiyle tamamen farklı bir fikir de ortaya çıkabilir. Bu yeni fikre 'buluş' denir. Bilim adamları orijinal düşünce sinyalinin beynin aynı anda süregelen diğer hareketlerinden farklı olduğunu düşünmektedirler. Bilgiler arasında kamufle olmuş başka bir bilgi bulunduğu an beyinde küçük ama yüksek bir dalga, saniyenin beşte biri kadar süren elektriksel bir patlama oluşur. İşte bu, orijinal düşüncenin kendine has sinyalidir. Beynimizde gün içinde bu sinyalden çoklukla oluşur ancak çoğu zaman bu sinyal diğerlerinin arasında -özellikle arka planda karmaşık sinyaller varsa- kaybolur gider. Özetle orijinal düşünceyi yakalamanın en iyi yolu rahatlamış bir zihindir.

Uzmanlara göre beynin en büyük düşmanlarından biri olumsuz düşüncelerdir. Gelecek endişesi, yersiz kuşuklar, öfke gibi olumsuz düşünceler beynin işlevlerini yavaşlatıp azaltmaktadır. Fiziksel ve ruhsal rahatlama ise beynin kapasitesini artırarak hafızayı kuvvetlendirmektedir.³



Beyni olumsuz düşüncelerden arındırıp rahatlamak için tek çözüm ise, Allah'a tevekkül etmektir. Çünkü her şeyin Allah tarafından birer deneme olarak yaratıldığını bilen insan, kendini olayların akışına kaptırıp ruh halinde değişkenlik yaşamaz. Başına ne gelirse gelsin Allah tarafından belirlenmiş bir kaderi yaşadığının, yaşadıklarının tek bir karesini bile değiştirmeye gücüne sahip olmadığını şuurundadır. Bu nedenle Rab-bimiz'in hayır ve hikmetlerle yarattığı kadere teslim olmak büyük bir konfordur, insana güven hissi verir. Allah, hayatları boyunca Kendi rızasını arayan kullarına sonsuz cennet yaşamını vaat etmiştir. Müslümanlar, dünyada ve ahirette Allah'ın koruması altındadırlar. Bundan dolayı yeryüzündeki hiçbir sıkıntı onları tedirgin etmez.

Akıllarından kötü ve olumsuz fikir geçiren kişiler çoğu zaman bunları kelimelerle ifade etmeseler ve diğer kişilerden bu düşüncelerini gizleseler de kendilerini Allah'tan gizleyemezler. Allah tüm insanların kalplerinden geçenleri, neleri sakladıklarını en ince detayına kadar bilir. İnsan ne düşündüğünü bir süre sonra unutabilir ama Allah asla unutmaz, insanın tüm yaptıkları bir kitapta yazılı olarak saklanır. Bu şuur Müslümanlarda tam bir dikkat açıklığı oluşturur. Bu nedenle Müslümanlar olumsuz düşüncelerden şiddetle kaçınırlar.

Düşünmenin Beyin Üzerindeki Olumlu Etkileri

→ Düşünerek Hataları Düzeltmek

Bazı insanlar, çoğu zaman fazla düşünmeden yaşarlar. Oysa düşünmenin hiçbir bedeni zorluğu yoktur. Yorcucu veya zahmetli bir işlem değildir. Ancak bazı toplumlarda düşünmek hiç makbul görülmez, Hatta düşünmeyi engellemek için; *"çok düşünme işin içinden çıkmazsın"*, *"çok düşünme aklın karışır"*, gibi mantığa tamamen aykırı tavsiyelerde bulunulur. Oysa insanın gözünü çevirdiği her yerde derin düşüneceği çok önemli hakikatler bulunmaktadır. Örneğin insanın tek bir hücreden inşa edilip, dokuz ayın sonunda 100 trilyon hücreden oluşan ve gören, işiten, hissedebilen bir varlığa dönüşmesi bir mucizedir. Bir insanın bu mucizeyi görmesine rağmen üzerinde düşünmemesi akli ve vicdani bir zayıflık içerisinde olduğunun göstergesidir. Çünkü vicdanlı her insan Allah'ın izniyle bu yaratılıştaki sonsuz aklı görür ve Allah'ın Yüceliğine saygı dolu bir bağ ile bağlanır.

→ Düşünerek Deneyim Kazanmak

İnsanın karakteri hayatı boyunca yaşadığı olaylarda edindiği tecrübelerle dayanarak gelişir. Kaza, ölüm, deprem, yoksulluk, hastalık gibi olaylarla karşılaşıldığı zaman birçok insan belki de o güne kadar önemini kavramadığı konuları daha derin düşünebilir. Çoğunlukla böyle durumlarda bir şuur açılması meydana gelir ve insanın karakterinde bir olgunluk oluşur. Düşünmenin sonucunda anlama ve kavrama gücü artar, zorluk yaşadığı güne kadar kavrayamadığı gerçekleri, bu gibi zorlu olaylarla kişi çok kısa bir zaman içerisinde kavrar. Yani aslında şuur açıklığının oluşması için tek bir an yeterli olabilmektedir.

Vicdan sahibi Müslümanlar, Allah'ın rızasını kazanmak için kendi kişiliklerini, ahlaklarındaki eksiklikleri iyice düşünürler. Hatalarından yola çıkarak Peygamber Efendimiz (sav)'in ve Kuran'da haber verilen takva sahibi Müslümanların hal ve tavırlarının nasıl olacağını zihinlerinde canlandırırlar. Hangi yönlerinin Kuran'da bildirilen salih mümin ahlakına uymadığını tespit ederler. Daha sonra da bu hatalarını düzeltmede son derece kararlı olurlar. Güçlü iradeleri Allah'ın izniyle onların aynı hataları tekrarlamalarına engel olur.

Beynin İşleyişi Karşısında Büyük Çıkmaza Düşen Evrimciler

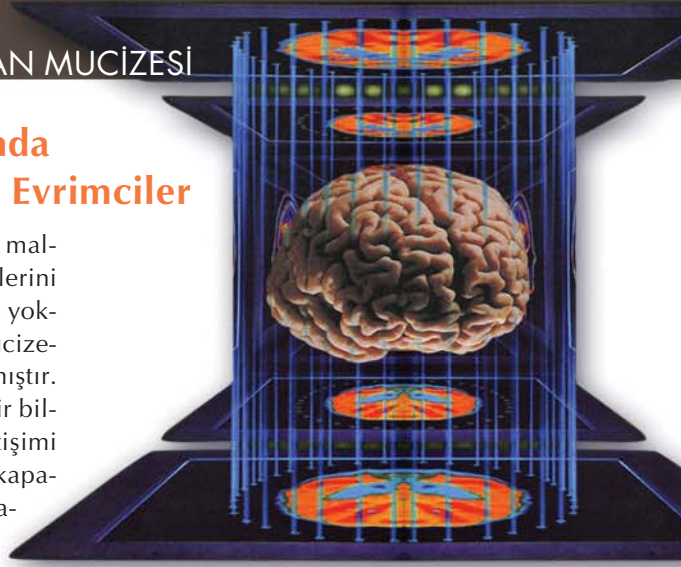
Beyin hücrelerini oluşturan yapı malzemelerinin el, ayak veya deri hücrelerini oluşturan malzemelerden hiçbir farkı yoktur. Ancak Allah beyin hücrelerini mucizevi bir kapasiteye sahip olarak yaratmıştır. Beynimizdeki işlem kapasitesi, hiçbir bilgisayarın erişemediği üstün bir iletişimi ortaya çıkarır. İnsan beyninin işlem kapasitesinin 1.000 adet en gelişmiş bilgisayarın toplam işlem kapasitesine denk olduğu hesaplanmıştır.

Bilim dünyasındaki gelişmelere rağmen beyindeki bu muazzam düzen, bilim adamları için hala sır niteliğindedir. Evrimci bilim adamları insan zihni ve beyin işlevleri karşısında çaresizlik ifadeleri sarf etmektedirler. *Signs of Life* (Hayatın İşaretleri) adlı kitapta beyin hakkında düşüncelerini dile getiren iki evrimcinin ifadeleri şöyledir:

"İnsan beyni bilinen tüm kompleks sistemler içinde en çok hayrete düşüren ve esrarengiz olanıdır. Milyarlarca nörondan oluşan kitle içinde bilgi bizim daha yeni anlamaya başladığımız bir şekilde akıp durur. Biz çocukken deniz kenarında geçirdiğimiz bir yaz gününe ait hatıralar; imkansız dünyalar hakkındaki rüyalarımız. Şuur. Matematiksel genelleştirme konusunda şaşırtıcı kapasitemiz ve evren hakkında derin ve bazen de sezgisel anlayışımız. Beynimiz tüm bunları ve daha fazlasını da başarabiliyor. Peki nasıl? Bilmiyoruz: Zihin bilim açısından yıldırıcı bir problemdir."

Evrimcilerin beyin ortaya çıkışıyla ilgili sorular karşısında yaptıkları tek açıklama, beyin yapısını hayali-gelişimsel bir senaryoda anlatmış olmaktan öteye gitmemektedir.

İnsan beyni, yüz milyarlarca sinir hücrelerinin son derece kompleks bir organizasyonuna dayanan ve dış dünyayı algılamaktan iç dengeyi korumaya kadar çok çeşitli fonk-



siyonları, dünyanın en gelişmiş bilgisayarından çok daha hızlı şekilde gerçekleştirilen bir organdır. Değil böylesine kompleks bir yapının, bunu meydana getiren hücrelerden tek bir tanesinin dahi tesadüfen ortaya çıkması imkansızdır.

Teknolojinin erişemediği bir yapıya sahip olan insan beyninin rastlantı eseri ortaya çıktığını iddia etmek yeryüzündeki bilgisayarların mühendisler tarafından yapılmadığını, birtakım rastlantılar sonucunda, plastik ve metallerin gelişigüzel birleşmeleriyle oluştuğunu iddia etmek gibidir. Tutarlı olan düşünce, bilgisayarın tasarımcısı olduğu gibi çok daha üstün bir yapıya sahip olan beyin de bir Yaratıcısı'nın olduğunu kabul etmektedir. Beyni yaratan herşeyin hakimi olan ve her türlü yaratmayı bilen Allah'tır. Bir ayette Allah şöyle buyurmaktadır:

De ki: "Siz, Allah'ın dışında taptığınız ortaklarınızı gördünüz mü? Bana haber verin; yerden neyi yaratmışlardır? Ya da onların göklerde bir ortaklığı mı var? Yoksa Biz onlara bir kitap vermişiz de onlar bundan (dolayı) apaçık bir belge üzerinde midirler? Hayır, zulmedenler, birbirlerine aldatmadan başkasını vadetmiyorlar. (Fatır Suresi, 40)

1-2-3 BBC Human Mind, The Open University co-production, www.bbc.uk/science
4 Richard Sole and Brian Godwin, Signs of Life, Basic Books Inc., New York, 2000, s. 119

KAMİL İMAN Sahibi Bir Mümin...

Nasıl Bir Allah Korkusuna Sahiptir?

- * Yalnızca Allah'tan korkup yine yalnızca O'ndan sakınır.
- * Allah'tan başka hiçbir şeyden korkmaz.
- * Allah'tan güç yetirebildiğince çok korkar.
- * İmanı ve Allah korkusunu kalbe yerleş-tirenin Allah olduğunu hisseder.
- * Bu korkuyu sadece zorluk ve çaresizlik anlarında değil, her an yaşar.
- * Allah'ın sinelerin özünde olanı ve gizli-nin gizlisini bilen olduğunu unutmaz.
- * Kimsenin görmediği yerde de Allah'ın herşeyi gören olduğunu her an hatırlar.
- * Her davranışında Allah'a hesap verece-ğini bilerek hareket eder.
- * Haram ve helallere titizlik gösterir.
- * Yaptığı her şeyin temeli Allah korkusu üzerine kuruludur.
- * Yapılan her işte Allah'a yönelip döner.
- * Tek cezalandıranın Allah olduğunu bilir.
- * Allah'ın makamından, tehdidinden ve cehennem azabından korku duyar.
- * Daha önce gelip geçenlere Allah'ın verdiği azapları unutmaz.
- * Saygı dolu ve şiddetli bir Allah kor-kusuna sahiptir.

Nasıl Bir Sevgi Anlayışına Sahiptir?

- * Allah'ı herkesten ve herşeyden fazla sever.
- * Müminlere olan sevgisi Allah'ın rı-zasına dayalı bir sevgidir.
- * Dünya hayatının süslerine karşı tutku-lu bir sevgi hissetmez.
- * İşlediği hayırların karşılığında Allah'ın sevgisi dışında hiçbir ücret istemez.

- * Allah'a ve elçisine karşı baş-kaldıranlara karşı asla bir sevgi duymaz.
- * Bir şeye karşı duyduğu sevgi ve ihtiyaç, o konuda fedakarlık göstermesini engel-lemez.
- * Asıl olarak daima Rab-bimiz'e minnet duyar ve O'na içten ve coşkulu bir sevgiyle bağlanır.

Dünya Hayatının Gerçeği

Dünya Eksiklik ve Kusurlarla Doludur: 5

İnsan ne kadar zengin, ünlü ya da güçlü olursa olsun, ileriki yaşlarda kendisini bekleyen fiziki bozulmalardan kurtulamaz.

İbret Verici Yaşlılık Belirtileri

→ Derinin özelliğini kaybetmesi:

Deri, insanın güzelliğinde en çok önem taşıyan faktörlerdendir. Çünkü deri, koruyucu fonksiyonunun yanı sıra düzgün ve pürüzsüz bir görünüm verdiği için estetik yönden çok önemli bir işlev üstlenmiştir. İşte "bazı insanların övündüğü, çevresine gösteriş yaptığı, vücudunun her yerini kaplayan yaklaşık 2 kilogramlık bu deridir". Fakat, yaşlılığın en fazla tahribat yaptığı yer de yine aynı deridir.

Yaşlandıkça derinin esnekliği azalır, inceler ve alt tabakalardaki yapı, iskelesini oluşturan

yapısal proteinler hassaslaşıp çöktüğü için sarkar. Yaşı biraz ilerlemiş herkeste oluşan yüzdeki kırışıklıklar, çizgiler işte bu nedenle meydana gelir. Üst deride sürekli yağ katmanı oluşturacak ve doğal yumuşatıcı etkisi gösterecek bezlerin salgısının azalması dolayısıyla pullanma görülür. Aşırı pullanma ve dökülme sonucunda derinin geçirgenliği artar ve dış etkilerin deriden geçişi kolaylaşır. Buna bağlı olarak da tırnak yaraları, uykusuzluk vs. meydana gelir. Aynı şekilde alt deride de çok büyük bozukluklar oluşur. Deri dokularında yenilenme ve madde alışverişi mekanizmaları bozulduğundan ileri yaşlarda deride kötü huylu tümörlere daha sık rastlanır.

→ Kemiklerin Sağlamlığını Kaybetmesi

Dik bir duruşu yakalamak genç biri için çok kolayken, yaşlılık döneminde bu, fiziksel açıdan pek mümkün değildir. İlerleyen yaşlarda omurilikte meydana gelen doğal eğilme nedeniyle kamburluk ortaya çıkar. Bu, gençlikte sahip olunan her türlü gösterişin bir kenara bira-





kılması anlamına gelir. Duruşunu bile kontrol edemeyecek hale gelen bir insanın, doğaldır ki diğer insanlara karşı büyüklük taslayacak hiçbir yönü kalmayacaktır.

→ Duyularda Kayıp Olması

Gözlerde yaşlanma ile birlikte, ışık şiddetine tepki olarak boyut değiştirme kabiliyeti azalır. Bu durum görme yeteneğini kısıtlar; renklerin canlılığı, cisimlerin şekli, konumları ve uzaklıkları bulanıklaşır. Çok önemli olan görüş keskinliği giderek azalır. Kulaklar ağır işitmeye başlar.

→ Hafıza Kaybı Olması

"İkinci çocukluk dönemi" de denilen yaşlılıkta, -kişi gençken çok güçlü bir hafızaya sahip olsa bile- zihinde doğal bir gerileme oluşur. Bu zihinsel çöküş, bir tür çocukluk haline geri dönüştür.

Sonuç

İnsanın yaşlılık döneminde fiziksel ve ruhsal açıdan pek çok kayba uğraması, şüphesiz üzerinde düşünülmesi gereken bir olaydır. Eğer Allah dileseydi insana bu eksikliklerin hiçbirini vermeyebilirdi; insan doğduktan sonra büyür, gelişir, hatta zamanla tüm organları, kabiliyetleri daha da kuvvetlenebilirdi. Dünya hayatında geçirdiği yıllar insanın sağlığına sağlık, gücüne güç katabilirdi. Alışılmadık bir model olmasına rağmen, hayatın insanı yıpratana değil, yenileyen, geliştiren bir özelliği olması pekala mümkün olabilirdi. Ne var ki Allah'ın bir hikmet üzerine insanlar için dileyip yarattığı sistem, yaşlanmaya, bozulmaya göre ayarlanmıştır. Dünya üzerindeki herşey gibi insan bedeni de bozulmaya uğramaktadır.

Tüm bu acizliklerden anlaşılmaktadır ki, son-

suz ahiret hayatıyla kıyaslandığında, eksikliklerle dolu bu dünya hayatının hiçbir kıymeti yoktur. Nitekim Allah, Kuran'da bu gerçeği birçok ayette bildirmiş, dünya hayatının geçici özelliklerle dolu olduğunu ayetleriyle haber vermiştir. İnsanlara bu durumu düşünmelerini ve gerekli öğüdünü almalarını emretmiştir:

Dünya hayatının örneği, ancak gökten indirmediğimiz, onunla insanların ve hayvanların yediği yeryüzünün bitkisi karışmış olan bir su gibidir. Öyle ki yer, güzelliğini takınıp süslediği ve ahaliyi gerçekten ona güç yetirdiklerini sanmışlarken (işte tam bu sırada) gece veya gündüz ona emrimiz gelmiştir de, dün sanki hiçbir zenginliği yokmuş gibi, onu kökünden biçilip atılmış bir durumda kılmışız. Düşünen bir topluluk için Biz ayetleri böyle birer birer açıklarız. (Yunus Suresi, 24)

İmani Olgunluğa Sahip Müminlerin Vasıfları

"İnsanlar, (sadece) "İman ettik" diyerek, sınınanmadan bırakılacaklarını mı sandılar?" (Ankebut Suresi, 2)

İmani olgunluğa sahip müminler; Allah'a ve müminlere olan sevgileri, derin imanları, samimiyetleri ve sadakatleri gibi özellikleriyle insanlar arasında öne çıkarlar. Bu imani olgunluk da, Kuran ahlakının, tüm insanlara örnek olabilecek en güzel şekliyle yaşanmasına vesile olur.

Yüce Allah'ın Kuran'da bildirdiği üstün ahlak modelini hiçbir taviz vermeden, ölene dek kararlılıkla uygulayan müminler, bu vasıflarıyla insanlar arasında öne çıkarlar. Kuran'da bu ahlaka sahip müminler, Allah'ın rızasını kazanmak amacıyla "**yarışıp öne geçenler**" (Fatır Suresi, 32) olarak haber verilir ve iman etmeyen ve Allah'tan korkmayan insanların aksine, Kuran'ı hayatlarının her anında kendileri için vazgeçilmez bir rehber edinirler. Yüce Allah'a olan inançlarında ve sadakatlerinde kararlılık gösterirler. Bu imani olgunluk da Yüce Allah'ın beğendiği ve razı olduğu Kuran ahlakının örnek olabilecek en güzel şekilde yaşanmasına vesile olur.

Yüce Allah'a Olan Coşku Dolu Sevgileri

Müminlerin Yüce Allah'a olan sevgileri dünyada hiçbir varlığa duyulamayacak kadar coşku dolu, neşe veren ve kalpleri heyecanla dolduran çok güçlü bir duygudur. Çünkü müminler, Yüce Allah'ın bahşettiği nimetleri, O'nun her şeye güç yetirdiğini ve tüm evrenin tek hakimi olduğunu, her şeyi en güzel ve hayırlı şekliyle yarattığını bilirler. Bu düşünce ve Allah'la olan manevi bağlantıları, onların Allah'a olan sevgilerini güçlendirir. Bu güçlü sevgi, Rabbimiz'in kendilerinden hoşnut olması için samimi bir gayrete dönüşür ve sonuçta müminleri, Allah'ın yarattıklarını da seven, onlara karşı şefkat ve merhamet duyan, onları korumak, onlara hayır ve güzellik getirmek isteyen dünyanın en güzel ahlaklı ve en hayırlı insanları haline getirir.

Kuran ahlakından uzak yaşayan insanlar, sevginin asıl kaynağı olan Yüce Allah'ı sevmek yerine (Allah'ı

tenzih ederiz.), bu sevgilerini doğrudan O'nun birer tecellisi olan varlıklara yöneltirler. Oysa bu, Yüce Allah'ın asla affetmeyeceğini haber verdiği (Nisa Suresi, 48) ve Kuran'da şirk koşmak olarak bildirilen çok yanlış bir sevgi anlayışıdır. İmani olgunluğa sahip müminlerin kalplerindeki sevginin asıl kaynağı ise Yüce Allah'a olan derin sevgileridir. Rabbimiz müminler ve iman etmeyenler arasındaki bu sevgi anlayışının farklılığını bir Kuran ayetinde şöyle haber vermiştir:

"İnsanlar içinde, Allah'tan başkasını 'eş ve ortak' tutanlar vardır ki, onlar bunları Allah'ı sever gibi severler. İman edenlerin ise Allah'a olan sevgileri daha güçlüdür. O zulmedenler, azaba uğrayacakları zaman, muhakkak bütün kuvvetin tümüyle Allah'ın olduğunu ve Allah'ın vereceği azabın gerçekten şiddetli olduğunu bir bilselerdi." (Bakara Suresi, 165)

Müminler, Yüce Allah'ı çok severler ve hayatlarının her anında O'nun sevgisini ve rızasını kazanmak için ciddi bir çaba gösterirler. Peygamber Efendimiz (sav) bir hadis-i şeriflerinde Yüce Allah'ı anmanın önemine şöyle dikkat çekmişlerdir:

"Allah için mütevazı olanı Allah yüceltir. Böbürleneni Allah alçaltır. Allah'ı çok ananı Allah sever."

Kaynak: İbn Mace İhya'ü Ulum'id-Din Huccetü'l-İslam, İmam Gazali, cilt. 4, s.655

Daima Allah'ı Anmaları

"... Allah'ı zikretmek ise muhakkak en büyük (ibadet)tür. Allah, yaptıklarınızı bilir." (Ankebut Suresi, 45) ayetinde bildirildiği gibi müminler için Allah'ı anmak önemli bir ibadettir. Bu nedenle imani olgunluğa sahip müminlerin en önemli özelliği, günlük hayatın karmaşası içinde Allah'ı asla akıllarından çıkarmamalarıdır. Müminin hayatının her anında Allah'ı anıp düşünmesi, onun Yüce Allah'la olan manevi bağlantısını bir an bile koparmamasının doğal bir sonucudur. Allah'ı her an aklında tutan, O'nun ayetlerini tefekkür eden müminlerin akılları ve bilinçleri ise sürekli açıktır. Bu bilinç açıklığı vesilesi ile daima Kuran'ın emirlerine ve yasaklarına uymada büyük titizlik gösterirler.

Allah'ı sürekli zikreden müminler, kendi acizliklerini daha iyi idrak eder, hiçbir konuda kendilerine ait bir güce ve iradeye sahip olmadıklarını daha iyi fark ederler. Bunun sonucu olarak, Allah'a sürekli dua ederek yalnızca O'ndan yardım ister, her konuda Allah'a başvurur ve kendilerini tamamen Allah'a teslim ederler. Hiçbir konuda kendilerine müstakil ve bağımsız bir kişilik vermez, asla büyöklenmezler. Hareketleri, davranışları, konuşmaları Allah'ın koruması altındadır. Böylece Allah onlara her an nasıl, ne şekilde davranmaları gerektiğini, en doğru hareketi, en güzel sözü ilham eder, "... Size kendisiyle yürüyeceğiniz bir nur kılsın..." (Hadid Suresi, 28) ayetinde buyrulduğu gibi, onların, Zatı'nın beğeneceği örnek güzel ahlağa kavuşmalarını sağlar.

Müminlere Olan Sevgileri

Gerçek dostluk ve tesanüd bağı sadece 'iman' ile kurulabilir. Bu nedenle güçlü bir imana sahip olan müminler dünyada başlayıp ahirette de sonsuza kadar devam edecek sağlam bir dostluğun ve sevginin temellerini atmış olurlar. Birbirlerini, araya hiçbir çıkar ya da menfaat beklentisi katmadan, halis niyetle ve sadece Allah rızası için sever, Allah rızası için dost olurlar. Temeli Allah'ın rızasına dayandığı için müminler arasında hiçbir zaman bir kargaşa, anlaşmazlık ya da ihtilaf olmaz. Çünkü daima Kuran ayetlerine kayıtsız şartsız uydukları ve her zaman Allah'ın rızasının en çoğunu kazanmaya yönelik hareket ettikleri için, büyük bir uyum ve düzen içinde hareket ederler. Böylece tüm işleri akıcı bir düzen içinde kolaylıkla hallolur. Kendi menfaatleriyle çatışan konularda bile daima Kuran ahlakının ve müminlerin menfaatlerinden yana tavır koydukları, kardeşlerinin ihtiyaçlarını kendilerinden üstün tuttıkları için güçlü bir dayanışma içindedirler..

Samimi Olmaları

Müminlerin samimiyeti, Yüce Allah'ın güzel gördüğü ahlakı yaşama konusundaki çabalarıyla ölçülür. Samimiyetsiz kişilerin imanları belirli şartlara bağlı iken, kamil iman sahipleri kayıtsız şartsız iman ederler. Şartlı iman eden kişiler, ancak nimet içerisinde olduklarında ve tüm olaylar kendi istedikleri gibi geliştiğinde din ahlakına sadık kalır ve güzel ahlakı taklit edebilirler. Ancak nimetlerde bir eksilme olduğunda ya da herhangi bir zorlukla karşılaştıklarında kolaylıkla din ahlakından taviz verebilir ve sadakatlerini bozabilirler. İmani olgunluğa sahip müminler ise karşılıklarına hiçbir olayı ayırt etmeden hepsinin birer deneme olduğunu bilirler. Bir zorlukla karşılaşırlarsa, kesinlikle içlerinde bir sıkıntı duymaz, tevekkül edip Yüce Allah'tan yardım dilerler. İşte Rabbimiz'e olan sevgilerinden, saygılarından, korkularından ve O'na olan teslimiyetlerinden gelen bu tavırları nedeniyle her zaman Yüce Allah'ın beğendiği üstün ahlakı yaşarlar. Nitekim **"Ve onlar Rablerinin yüzünü (hoşnutluğunu) isteyerek sabrederler..."** (Rad Suresi, 22) ayeti ile müminlerin sahip olduğu bu içten samimiyet haber verilir.

Derin İmana Sahip Olmayı İstemeleri

Müminler imanlarının derinliği konusunda kendilerini hiçbir zaman yeterli görmezler. Çünkü muhakkak iyinin daha iyisi olduğu gibi imanın da daha derini ve fazlası olduğunu bilirler. Bu nedenle Yüce Allah'ın kendilerine dünyada belirlediği süre boyunca **"...yalvara yalvara ve için için dua ederek"** (Araf Suresi, 55) akıllarının ve bilinçlerinin daha da açılması, daha derin bir imana sahip olmaları için dua ederler. Çünkü imanda derinlik kazandıkça Yüce Allah'a daha çok yakınlaşacaklarını ve O'nun daha çok hoşnut olacağı umulan tavırları göstereceklerini bilirler. İşte imani olgunluğa sahip müminleri, inkar edenlerden ayıran en önemli özellik de budur. Onlar inkarcıların aksine sadece çaresiz kaldıkları zor anlarda değil bu zor anların dışında da her zaman ve her durumda Allah'a yönelirler.

İmani olgunluğa sahip müminler "kesin bir bilgiyle" iman ederler. "Kesin bir bilgiyle iman etmek", kişinin, Allah'ın ve ahiretin varlığına, akli, kalbi ve vicdaniyle kesin olarak kanaat getirmiş olmasıdır. Kuran'da "**Ve onlar, sana indirilene, senden önce indirilenlere iman ederler ve ahirete de kesin bir bilgiyle inanırlar**" (Bakara Suresi, 4) ayetiyle de, iman edenlerin bu özelliği haber verilir.

Sonuç: Allah, Kendisi'ne Katıksızca Yönelenlerin Dostudur

İmani olgunluğa sahip müminlerin en temel vasıfları, Yüce Allah'ın yoluna sınıksız sarılmaları, Allah'tan başka bir ilâh olmadığını bilmeleri, hayatlarını yalnızca O'nu razı etmeye adanmaları ve her ne olursa olsun Allah'a olan sadakatlerinden vazgeçmemeleridir. Yüce Allah'ın, Kuran'da "**... Kim Allah'a sınıksız tutunursa, artık elbette o, dosdoğru olan bir yola iletilmiştir.**" (Al-i İmran Suresi, 101) ayetinde buyurduğu gibi sadece bu örnek ahlaka sahip olan müminler, O'nun dosdoğru yolu üzerindedir. "Dini katıksızca Allah'a halis kılan" bu insanlar din ahlakını yaşarken başka hiçbir çıkar ya da menfaat gözetmeksizin sadece Allah'ın rızasını ve hoşnutluğunu hedeflerler. Yüce Allah'ın rızasına, rahmetine ve cennetine kavuşmak için -güçlerinin ve imkanlarının el verdiği ölçüde- sürekli bir çaba içinde olurlar. Asla taklit edilemeyen bu vasıflara sahip olmak için Yüce Allah insanların önüne herhangi bir sınır koymamıştır. Yüce Allah'a gönülden iman eden, O'na samimiyetle yakınlaşmaya çalışan her insan bu ahlaki kazanabilir ve "imani olgunluğa" erişebilir. Yüce Allah müminlerin bu çabalarının karşılığını muhakkak vereceğini ise şöyle müjdelemektedir:

"Kim de ahireti ister ve bir mümin olarak ciddi bir çaba göstererek ona çalışırsa, işte böylelerinin çabası şükre sayandır."

(İsra Suresi, 19)

Hız. Mehdi'nin Bazı Özellikleri

CÖMERT OLMASI

Ahir zamanda bir halife olacak, malı sayıp hesap etmeden taksim edecektir. (Kitab-ül Burhan Fi Alamet-il Mehdiyy-il Ahir Zaman, sf. 15)

Emirlerinizden bir emir olacak ki, malı saymayacaktır. Birisi ondan mal istediğinde, "Al" der. O da elbisesini yayar ve o da doldurur. (Kitab-ül Burhan Fi Alamet-il Mehdiyy-il Ahir Zaman, sf. 15)

Kıyamet Alametleri

ALTINÇAĞ

Hız. Muhammed (sav)'in hadislerinde tüm detaylarıyla tasvir ettiği Altınçağ ve bu dönemin özellikleri de kıyametin önemli alametleri arasındadır. İslam alimleri bu döneme cennet benzeri özellikleri nedeniyle Altınçağ ismini vermişlerdir. Hadislerden anlaşıldığına göre, Altınçağ ahir zamanın ikinci döneminde yaşanacaktır.

Bu müjdelenmiş haberin gerçekleşeceği dönemin önemli özelliklerinden bir tanesi bolluk ve zenginliktir. Sözü edilen bolluğun tarihte bir eşinin olmadığı da hadislerde özellikle vurgulanmıştır:

Benim ümmetim o devirden önce bir refah bulacak ki, o güne dek onun benzerini kesinlikle bulmamıştır... (Sünen-i İbn-i Mace, 10/347)

O zaman ümmetim iyisi, kötüsü, hepsi de benzerini görmedikleri nimetlerle nimetlenir. (Kitabül Burhan Fi Alametil Mehdiyyil Ahir Zaman, s. 16, Ölüm-Kıyamet-Ahiret ve Ahir Zaman Alametleri, s. 462)

Altınçağ'ın dikkat çeken bir başka özelliği de doğruluk ve adaletin bu dönemde yerleşmesi olacaktır. Sıkıntı, haksızlık ve zorluklar yerini adalet ve hukukun geçerli olacağı günlere bırakacaktır.

Kıyamet Saati Yakındır...

"Gerçek şu ki kıyamet-saati yaklaşarak gelmektedir, onda şüphe yoktur..." (Hac Suresi, 7)

Düşünürler Ahir Zamanla İlgili Ne Diyor?

MUSTAFA KAPLAN

Mehdilik konusunda yapmış olduğu ciddi araştırmalarla tanınan Mustafa Kaplan, Risale-i Nur ışığı altında Hız. Mehdi'nin bu zamanda yaşadığıyla ilgili olarak yazmış olduğu yazılarda okuyucularına şunları belirtmiştir:

Evet, İsrail devletini hak ile yeksan (düz, aynı seviyede, bir) edecek olan Hız. Mehdi Aleyhisselam hayattadır.

...Onların Mesih diye beklediği aslında "büyük Deccal" denen fitne başıdır. O da günümüzde hayattadır, sanırım henüz çocuktur. Onu dünya yüzünden temizleyecek olan gerçek Mesih Hız. İsa (as) ise zaten diridir ve Rabbimiz'in Katındadır. Belki dünyaya gönderilmiştir, belki de gönderilme zamanı çok yaklaşmıştır. (04-04-1997- Akit Gazetesi)

Mustafa Kaplan; Bediüzzaman'ın Hız. Mehdi'yi müjdelediğini, Hız. Mehdi'nin Risale-i Nur'ları kendine program yapacağı, başkalarının sandığı gibi, Bediüzzaman Said Nursi'nin ahir zaman Mehdisi olmadığını, bir okuruna cevaben yazdığı yazısında şöyle anlatmaktadır:

...1400 senedir İslam ümmetinin dört gözle beklediği Hız. Mehdi'yi anlatan Bediüzzaman Hazretleri, o zatın üç mühim vazifesi olacağını söylüyor... aynı Üstad Hız. Mehdi'nin kendisine program yapacağı eserlerin kendi yazdığı Risale-i Nur Külliyyatı olduğunu ise başka bir eserinde aynen şöyle diyor: "**Sonra gelecek o mübarek zat, Risale-i Nur'u bir program olarak neşr ve tatbik edecek.** (Sikke-i Tasdiki Gayb, s. 9) " (05-08-1998 Akit Gazetesi)

Hadislerdeki ifadeyle, "Yeryüzü zulüm ve işkence yerine adaletle dolacaktır." (Ramuz-El Ehadis, 7/7)

Bu müjdelenmiş dönemin karakteristik özelliklerinden biri de din ahlakının özüne dönülmesi, Peygamberimiz (sav) zamanındaki şekliyle yaşanması olacaktır. İslam dininde aslında olmayan, sonradan uydurulmuş adetler, hükümler, hürâfeler ortadan kaldırılacaktır. Gerçek dinin uygulanmasıyla Müslümanlar arasındaki ayrılıklar son bulacaktır. Kısacası Altınçağ, bolluk, huzur, barış, mutluluk, zenginlik ve rahatlık ortamının hakim olacağı; sanat, tıp, haberleşme, üretim, ulaşım ve bunun gibi hayatın tüm alanlarında dünya tarihinde yaşanmamış gelişmelerin görüleceği, Kuran ahlakının yaşanacağı bir çağ olacaktır.

Doğadaki Geometrik Düzen

Savunmasız yavrular için yaratılmış kuş yumurtaları, yavrular dünyaya gelene kadar onlar için güvenli ve dayanıklı birer yuvadır. Bu dayanıklı ve güvenli özelliklerini yumurtalara kazandıran ise sahip oldukları şekildir.

Kuşlar pek çok açıdan mucizevi özelliklere sahip olan canlılardır. Kuşların kanatlarındaki ve tüylerindeki kusursuz yaratılış sayesinde uçabilmeleri bu canlıları diğerlerinden ayıran en önemli özelliklerin başında gelir. Yeryüzünde yaşayan kuş türleri incelendiğinde uçabilmenin yanı sıra bu canlıların daha pek çok mucizevi özelliklere sahip oldukları görülür. Kimi kuş türü farklı gaga şekillerine sahip olduğundan ulaşılması zor olan besinleri kolaylıkla toplayabilir. Kimisinin çok güçlü ayakları ve keskin bir görüş gücü olduğundan kolaylıkla avlanabilmektedir. Kimisi suyun altına dalıp, balık yakalayabilecek kadar mükemmel bir şekilde donatılmıştır. Ancak kuşların sosyal hayatları, özellikle de üreme biçimleri yakından incelendiğinde, kuşlardaki üstün yaratılışın bir başka önemli kanıtı daha ortaya çıkmıştır. Bu kuşların üremek için kullandıkları yumurtalarıdır.

Kuş Yumurtalarında Görülen Farklı Şekillerin Sırrı

Yumurtalara Sağlıklı Kazandıran Oval Yapı

Kuş yumurtalarının genellikle "oval" şeklinde olması, yumurta kabuklarının çok ince olmalarına rağmen, şaşırtıcı derecede sağlam olmasını da sağlamaktadır. Bu özel geometrik şekil sayesinde, yumurtalar büyük bir basınç altında kalsalar bile kırılmazlar. En basitinden bir tavuk yumurtasını baş parmağınızla işaret parmağınızın arasına dik olarak koyup, kırmaya çalışsanız, bunu başaramazsınız. Ne kadar çok güç harcasanız da kırmanız mümkün olmaz. Buna rağmen yumurtayı yan olarak iki parmağınızın arasına alıp bastırduğunuzda kolaylıkla kırabilirsiniz. İngiltere'deki Bath Üniversitesi profesörlerinden Julian FV Vincent "Sizce bir tavuk yumurtası hidrostata

tik basınca ne kadar dayanıklıdır?" diye sormakta ve "Bunu bilmemiz için ilkönce yumurtayı hidrostatik basınç ile kırabilmeniz gerekir" diyerek tavuk yumurtasının sağlamlığını vurgulamaktadır. Şüphesiz bu, belli bir hikmetle yaratılmıştır.

Pek çok kuş türü kuluçka döneminde dik duran yumurtaların üzerine oturur ve yumurtaların belli bir sıcaklık altında kal-

masını sağlar. Yani "oval" şekil sayesinde kuşlar yumurtaları ısıtmak için üzerlerine oturduklarında yumurtaların kırılması engellenmiş olur.

Burada önemli olan bir başka konu daha vardır. Kuş yumurtalarının hepsi, aynı boyutta ve şekilde değildir. Oval şeklin haricinde "küresel" ve "elips" şeklinde de kuş yumurtaları vardır.

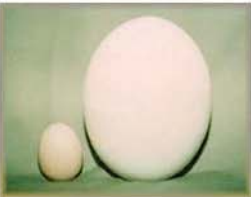
Kuş Yumurtalarının Biçimi ve Boyutu Neye Göre Belirlenmektedir?

Yumurtalar üzerinde incelemeler yapan ve matematiksel biyoloji konusunda uzman olan Tamas Szekely, yumurta biçiminin ve boyutunun yumurta sayısı ile yakından ilişkili olduğunu bulmuştur. Yumurtanın biçimi kuluçka sırasında ısı kaybını en aza indirmeye yararmaktadır. Örneğin;

- ⇒ Güvercinler iki "oval" yumurta yumurtlarlar; bu sayede yumurtalar birbirlerine yaslanabilmektedirler. "Küre" biçiminde olsalardı, bu mümkün olmayacaktı.
- ⇒ Albatros sadece tek bir yumurta yumurtlar ve bu yumurtanın şekli "küre" biçimindedir. Çünkü küre şeklindeki bir yumurtanın üzerine oturulması çok kolaydır.
- ⇒ Arktik'te yaşayan penguen benzeri deniz kuşları ise yuvalarını deniz kenarındaki yüksek kayalıklara kurarlar. Bu kuşların da "armut" şeklinde yumurtalar yumurtladıkları görülmüştür. Bu özel şekil sayesinde yumurtalar buldukları yuvaya iyice otururlar ve uçurumdan aşağıya yuvarlanmazlar.
- ⇒ Timsah bekçisi diye adlandırılan Afrika yağmur kuşları da bir ucu sivri, bir ucu yuvarlak olan 4 tane yumurta yumurtlarlar. Bu sayede yumurtalar kolaylıkla üst üste durabilmektedir.¹

Her canlı türünün ihtiyacına uygun olarak yaratılan yumurtaların tüm bu özellikleri, Yüce Allah'ın kusursuz yaratışının, merhametinin, aklının ve sonsuz ilminin göstergelerinden sadece bir tanesidir. Allah bir ayette şöyle buyurmaktadır:

"Yeryüzünde hiçbir canlı yoktur ki, rızık Allah'a ait olmasın. Onun karar (yerleşik) yerini de ve geçici bulunduğu yeri de bilir. (Bunların) Tümü apaçık bir kitapta (yazılı)dır." (Hud Suresi, 6)



Resimde deve kuşu ve tavuk yumurtası görülmektedir. Kuş yumurtaları arasında çok büyük boyut farklılıkları olabilmektedir. Örneğin bir deve kuşu yumurtası, bir sinek kuşunun yumurtasından 2000 kat daha büyüktür.²

KAYNAKLAR:

- 1 Z. Barta, T. Szekely, 'The Optimal Shape of Avian Egg', *Functional Ecology*, 1997, No:11, s. 656-662
2 'Egg Size and Shape', www.pma.edmonton.ab.ca/vexhibit/eggs/vexhome/sizeshape.htm



Allah'ın Rahman ve Kuran'daki

Yüce Allah sonsuz ilmini, merhametini ve lütfunu canlı-cansız tüm yarattıkları üzerinde tecelli ettirir. Rabbimiz'in Rahman ve Rahim sıfatlarının tecellilerine hem Kuran'da hem de kainatın her noktasında şahit oluruz.

İki bölüm halinde yayınlayacağımız yazımızın ilk bölümünde Rabbimiz'in "Rahman ve Rahim" sıfatlarının Kuran ayetlerindeki tecellilerini inceleyeceğiz. Önümüzdeki ay yayınlayacağımız ikinci bölümde ise Allah'ın bu sıfatlarının kainattaki tecellileri ele alınacak ve insanların dünya hayatını Rabbimiz'in bu isimleri ışığında değerlendirmelerinin önemi vurgulanacaktır.

Rabbimiz'in Rahman ve Rahim sıfatının tecellilerine insanlar hayatları boyunca her an şahit olurlar. Çünkü Allah'ın Rahman ve Rahim sıfatları insanların doğumundan ölümüne, türlü hastalıklardan sağlığa, tüm acizliklerden canlı ve cansız varlıklardaki eşsiz güzelliklere kadar tüm kainatı tamamen sarmış durumdadır. Allah'ın tüm insanlara olan merhameti, şefkati, sevgisi, yardımı, koruması, lütfu ve bağışlayıcılığı Rabbimiz'in "Rahman ve Rahim" sıfatının en güzel tecellilerindedir.

Yaratıcımız olan Yüce Allah'ın bu eşsiz isimlerindeki güzelliği, ferahlığı, hayırları, nimetleri kavramak ve Rahman ve Rahim isimlerinin İslam dinindeki önemini ve tecellilerini fark etmek, insanın imanda derinleşmesinde, Allah'ı

en güzel isimleriyle tanınmasında çok önemli bir adımdır. Bizim bu yazıdaki amacımız da Allah'ın "Rahman ve Rahim" sıfatlarının her Müslümanın hayatındaki önemli tecellilerini vurgulamaktır.

Kuran-ı Kerim, Rabbimiz'in İnsanlara Rahmetinin Bir Tecellisidir

Kuran-ı Kerim Rabbimiz'in tüm insanlara çok büyük bir lütfu, Rahman ve Rahim sıfatlarının çok üstün bir tecellisidir. Yüce Allah, bundan 14 asır önce, insanlara yol gösterici bir kitap olan Kuran-ı Kerim'i indirmiş ve tüm insanlığı ona uyararak kurtuluşa ermeye davet etmiştir. İndirildiği günden bu yana tüm

Rahim İsimlerinin Tecellileri



çağlarda yaşayan her insan grubunun anlayabileceği, kolay ve anlaşılır bir dile sahip olan Kuran, benzersiz üslup özellikleri ve içerdiği hikmet ile Allah'ın alemlere indirilmiş sözüdür. Tüm kainatı yoktan var eden, her şeyin en doğrusunu bilen, sonsuz rahmet sahibi Allah'ın sözü olan Kuran-ı Kerim'in Rabbimiz'den bir rahmet olduğu bir ayette şu şekilde bildirilmektedir:

“Bu (Kuran), insanlar için basiret (nuruyla Allah'a yönelten ayet)lerdir, kesin bilgiyle inanan bir kavim için de bir hidayet ve bir rahmettir.”
(Casiye Suresi, 20)

Allah Sonsuz Bağış Sahibidir, Tevbeleri Kabul Edendir



İnsan gaflete düşebilen, unutulabilen, yanılabilen, hata yapabilen bir varlıktır. Her an, pek çok konuda eksik düşünebilir, yanlış bir karar verebilir ya da hatalı bir tavır sergileyebilir. Bu nedenle de Allah'ın sonsuz şefkati ve merhameti, insanlar için çok büyük bir lütuf, çok

büyük bir nimettir. Allah, sonsuz rahmeti ile insanlara, her zaman hatalarından dolayı bağışlanma dileme ve tevbe etme imkanı tanımıştır. Nisa Suresi'nde Allah'ın affediciliği şöyle bildirilir:

“Kim kötülük işler veya nefesine zulmedip sonra Allah'tan bağışlanma dilerse Allah'ı bağışlayıcı ve merhamet edici olarak bulur.”
(Nisa Suresi, 110)

Her Topluma Bir Uyarıcı Gönderilmesi Rabbimiz'in Rahman Sifatının Tecellisidir



Sonsuz merhamet ve şefkat sahibi olan Rabbimiz insanlara, kendilerini uyaracak, Allah'ın ve ahiretin varlığını, hayatın gerçek anlamını bildirecek elçiler gönderir. Elçiler insanları hidayet yoluna yöneltmek için tüm hayatları boyunca çok samimi bir mücadele yürütürler. Peygamberlerin bu samimi gayretleri iman edenler için çok büyük bir lütuf, Rabbimiz'in kullarına olan sevgisinin çok güzel bir tecellisidir.



Elçiler tarih boyunca Allah'tan bir rahmet olarak inkarcılarla mücadele etmiş, hiçbir karşılık beklemezsiniz insanların din ahlakına yönelmelerine vesile olmaya çalışmışlardır. Ayetlerde Allah'ın elçi göndererek insanlara rahmet ettiği şu şekilde bildirilmektedir:

“Andolsun ki Allah, mü'minlere, içlerinde kendilerinden onlara bir peygamber göndermekle lütufta bulunmuştur. (Ki O) Onlara ayetlerini okuyor, onları arındırıyor ve onlara Kitabı ve hikmeti öğretiyor. Ondan önce ise onlar apaçık bir sapıklık içindeydiler.”
(Al-i İmran Suresi, 164)

Herşeyin Kaderde Belirlenmiş Olması Allah'ın Sonsuz Merhametinin Tecellisidir

İnsanın tüm hayatının Allah'ın tespit ettiği bir kader üzere gelişiyor olması, Rabbimiz'in büyük bir lütfu, Rahman ve Rahim sıfatlarının çok güzel bir tecellisidir.

Kader, Allah'ın yarattığı canlı cansız her varlığın geçmişini ve geleceğini en ince ayrıntısına kadar bilmesi ve kontrol etmesidir. İnsanlar daha doğmadan, hayatları

boyunca görecekleri ve yaşayacakları herşey Allah Katında belirlenmiş ve planlanmıştır. İnsan, zamana bağlı yaşayan ve olayları sadece yaşadığı andan bakarak değerlendirebilen bir varlıktır. Bizler, geleceği bilemediğimiz için karşılaştığımız olaylardaki uzun vadeli hikmetleri, güzellikleri ve hayırları da her zaman göremeyebiliriz. Fakat zamanı yaratan, dolayısıyla zamandan münezze olan Allah, zamana bağımlı olan tüm varlıkların hayatlarını "zamanın dışından" görüp bilmektedir. Yani "sonucu bilinmeyen olaylar" sadece, bizim için birer "bilinmez"dir. Allah bizim bilemediğimiz bu olayların tümünü bilir.

Müslümanların dünya ve ahiret hayatındaki tüm zorluklara ve denemelere güzel bir sabır göstermelerine vesile olan da işte bu kader ilmidir. İman edenler başlarına gelen her şeyin bir kader üzere gerçekleştiğini ve Allah'ın kontrolünde olduğunu bilmenin manevi huzurunu yaşarlar. Dünya hayatında yaşanan tüm olayların Rabbimiz'in kontrolünde gerçekleştiği bir Kuran ayetinde şöyle haber verilmiştir:

“Allah'ın izni olmaksızın hiçbir musibet (hiç kimseye) isabet etmez. Kim Allah'a iman ederse, onun kalbini hidayete yöneltir. Allah, herşeyi bilendir.”
(Teğabün Suresi, 11)

Kuran ayetlerinde sadece Allah'ın Zatını ifade etmek için kullanılan Rahman sıfatı "**Rahmeti herşeyi kuşatmış olan, bütün yaratılmışlar hakkında hayır, rahmet ve güzellik dileyen, sevdiğini sevmediğini ayırt etmeyecek sayısız nimetlere kavuşturan**" anlamlarına gelir. Allah'ın Rahim sıfatı ise, "**Rahmeti ahirette yalnızca müminleri kuşatan, verdiği nimetleri iyi kullananları daha büyük ve sonsuz nimetler vererek ödüllendiren**" anlamındadır.

İslam Dininin Kolaylık Dini Olması Allah'ın Rahmetidir

Kuran ahlaki insanın fitratına uygun olan tek yaşam şeklidir. İnsanı yoktan var eden Allah, şüphesiz onun nelere ihtiyaç duyacağını, hangi ibadetleri uygulamaya güç yetirebileceğini, nasıl sağlıklı, huzurlu ve mutlu olacağını en iyi bilendir. Dolayısıyla Rabbimiz'den bir lütuf olarak İslam dini insanlara çok kolay, çok güzel ve çok rahat bir yaşam sunmaktadır. "**... O, sizleri seçmiş ve din konusunda size bir güçlük yüklememiştir, ata-**

nız İbrahim'in dini(nde olduğu gibi)..." (Hac Suresi, 78) ayetinde bildirildiği üzere çağlar boyu gönderilmiş olan bütün hak dinler her zaman çok kolay uygulanabilir hükümlere sahip olmuşlardır. Allah Bakara Suresi'nde kullarına kolaylık dilediğini şöyle bildirir:

"... Allah size kolaylık diler, zorluk dilemez..."
(Bakara Suresi, 185)

Allah'ın Dua Edenin Duasına İcabet Etmesi Müminler İçin Çok Büyük Bir Lütuftur

Dua, Rabbimiz'in Rahman ve Rahim isminin üstün tecellilerinden bir diğeridir. En zor şartlarda bile, imanlı bir insan asla ümitsizliğe kapılmadan, Allah'tan kuvvet ve sabır diler. Allah'ın her zaman her şeyin en hayırlısını yarattığını bilerek umutla yalnızca Allah'a yalvarır. Allah'tan istediği her şeyin en hayırlı şekilde son bulacağını bilir. Allah'ın kullarına verdiği bu sınırsız imkan hiç şüphesiz O'nun sonsuz rahmetinin bir tecellisidir. Bütün güç Allah'ın elindedir. Rah-



“Onlar, ayakta iken, otururken, yan yatarken Allah’ı zikrederler ve göklerin ve yerin yaratılışı konusunda düşünürler. (Ve derler ki:) Rabbimiz, sen bunu boşuna yaratmadın. Sen pek Yücesin, bizi ateşin azabından koru.” (Al-i İmran Suresi, 191)

man ve Rahim olan Allah, ihtiyaç içinde olan insanların Kendisi'ne yöneldikleri takdirde işlerini kolaylaştıracağını şu ayetle bildirir:

“Ya da sıkıntı ve ihtiyaç içinde olana, Kendisi'ne dua ettiği za-

man icabet eden, kötülüğü açıp gideren ve sizi yeryüzünün halifeleri kılan mı? Allah ile beraber başka bir ilah mı? Ne az öğüt-alıp düşünüyorsunuz.” (Neml Suresi, 62)

Sonuç: Salih Amellerde Bulunanlara Güzel Bir Karşılık ve Üstün Bir Ecir Vardır

Bu yazımızda, Rabbimiz'in sonsuz merhametinin ve Rahman ve Rahim isimlerinin Kuran ayetlerindeki tecellilerinden bir kısmına yer verebildik. Tüm bu anlatılanlar iman sahiplerinin kalplerine huzur, neşe ve güven veren, Allah'a olan imanlarını ve sevgilerini daha da güçlendiren delillerdir.

Allah tüm hayatlarını Kendisi'nin razı olacağı şekilde geçiren, O'nun tecellileri üzerinde düşünüp bunlara şükreden, korkup sakınan, ayetleri eksiksizce uygulayan ve din ahlakının yayılması için gece gündüz çaba sarf eden salih kullarına, “Erkek olsun, kadın olsun, bir mü'min olarak kim salih bir amelde bulunursa, hiç şüphesiz Biz onu güzel bir hayatla yaşatırız ve onların karşılığını, yaptıklarının en güzeliyle muhakkak veririz.” (Nahl Suresi, 97) ayetiyle bildirildiği üzere dünyada çok güzel bir hayat müjdeler. Bu, Rahman ve Rahim olan Allah'ın dünyada teslimiyetli kullarına bir vaadidir. Cennette

yaşanacak sonsuz hayat ise, güzel davranışlarda bulunan ve güzel söze uyan müminler için Allah'ın Rahman ve Rahim sıfatlarının en büyük tecellisi olacaktır. Bir Kuran ayetinde şöyle buyrulmuştur:

“*(Ey Muhammed) iman edip salih amellerde bulunanları müjdele. Gerçekten onlar için atlarından ırmaklar akan cennetler vardır. Kendilerine rızık olarak bu ürünlerden her yedirildiğinde: Bu daha önce de rızıklandığımızdır derler. Bu, onlara, (dünyadakine) benzer olarak sunulmuştur. Orada, onlar için tertemiz eşler vardır ve onlar orada süresiz kalacaklardır.*” (Bakara Suresi, 25)



الله
رسول
محمد

Hadis Sayfası

Kuran-ı Kerim Bir Rahmet ve Yol Göstericidir

*Kuran, Allah Azze ve Celle'nin kelimadır.
Öyle ise Kuran sahibi, Rabbinin, yasak ettiklerini
yapmamak sureti ile ona tazim (hürmet) etsin.*

(G.Ahmed Ziyaüddin, Ramuz El Hadis, 1. cilt, Gonca Yayınevi, İstanbul, 1997, 227/10)

Sizin en hayırlınız Kur'an'ı öğrenen ve öğretenlerinizdir.

(Buharî, Fezailü'l-Kur'an 21)

Kuran, Allah'ın sözüdür. Allah, kullarına Kendisi'ni tanıtmak, yaratılış amaçlarını, dünya hayatının konumunu, imtihanın özelliklerini ve insanlardan neler istediğini onlara bildirmek, ahireti müjdemek ve güzel ahlakı tarif etmek gibi birçok hikmet üzerine Kuran'ı indirmiştir. Cebrail vasıtasıyla Peygamberimiz Hz. Muhammed (sav)'e vahyedilen Kuran, son kitap olması itibarıyla, hükmü kıyamete kadar geçerli olacak olan ve insan elinin müdahale edemeyeceği bir kitaptır. Allah, Kuran'ın korunma altında olduğunu bir ayette şöyle haber vermektedir:

Hiç şüphesiz, zikri (Kur'an'ı) Biz indirdik Biz; onun koruyucuları da gerçekten Biziz. (Hicr Suresi, 9)

Kuran'ın önemli bir özelliği, (tahrif edilmiş Tevrat ve İncil'in aksine) içinde hiçbir çelişki bulunmamasıdır ve bu da Kuran'ın Allah sözü olduğunun bir başka ispatıdır, Allah bu gerçeği insanlara şöyle hatırlatmaktadır:

Onlar hâlâ Kur'an'ı iyice düşünmüyorlar mı? Eğer o, Allah'tan başkasının katından olsaydı, kuşkusuz içinde birçok aykırılıklar (çelişkiler, ihtilaflar) bulacaklardı.

(Nisa Suresi, 82)

Kuran insanlar için yol göstericidir. Aynı zamanda doğru ile yanlış birbirinden ayıran mutlak doğru bir ölçüdür ki, bu nedenle Kuran'ın bir ismi de "Furkan", yani "ayırt eden"dir:

... Doğruyu yanlıştan ayıran (Furkan)ı da indirdi. Gerçek şu ki, Allah'ın ayetlerini inkar edenler için şiddetli bir azab vardır... (Al-i İmran Suresi, 4)

Kuran, Allah'ın indirdiği son hak kitaptır. Allah'ın bundan önce indirmiş olduğu Tevrat ve İncil de indirildikleri dönemlerde hak kitap olmalarına rağmen, sonraları insan eliyle ekleme ve çıkarma yapılarak değiştirildiği için, şu anda geçerli olan özelliklerini kaybetmişlerdir. Allah, Kendi Katında İslam'ı tek geçerli din olarak kabul ettiğini de bir ayette şöyle bildirmiştir:

**Kim İslam'dan başka bir din ararsa asla ondan kabul edilmez.
O, ahirette de kayba uğrayanlardandır.**

(Al-i İmran Suresi, 85)

İLMİ ARAŞTIRMA

İşte bu (Kur'an) uyarılıp korkutulsunlar, gerçekten O'nun yalnızca bir tek İlah olduğunu bilsinler ve temiz akıl sahipleri iyice öğüt alıp düşünsünler diye bir bildirip-duyurmadır. (İbrahim Suresi, 52)

Gözardı Edilen Kuran Fikümleri



BAĞIŞLANMA DİLEMEK

“Eğer Allah, insanları zulümleri nedeniyle sorguya çekecek olsaydı, onun üstünde (yeryüzünde) canlılardan hiçbir şey bırakmazdı; ancak onları adı konulmuş bir süreye kadar ertelemektedir. Onların ecelleri gelince ne bir saat ertelenebilirler, ne de öne alınabilirler.” (Nahl Suresi, 61)

Yukarıdaki ayette zulümleri nedeniyle insanların sorguya çekilmeleri halinde, yeryüzünde istisnasız tek bir canlının bile kalmayacağından bahsedilmektedir. Buna iman edenlerin de dahil olduğu çok açıktır. O halde hiçbir mümin kendini hatasız ve günahsız göremez.

İman edenler de, gün içinde bilerek ya da bil-meyerek pek çok hata yapabilirler. Ancak hiç kimse kendini hata yapmaktan müstağni göremez. Kendini kusursuz ve mükemmel görmek başlı başına her türlü günaha kapı açan bir hata olur. Kuran'da kusursuzluk iddiasının Firavunlara özgü çarpık bir anlayış olduğuna dikkat çekilmiştir.

Mümin, imanı ve buna bağlı olarak da akli arttıkça kendini günahsız görmeye değil, tam tersine kendi hata ve günahlarını daha iyi fark etmeye başlar. Allah korkusu daha çok arttığı için, bir yandan hatalarını düzeltmeye ve tekrarlamamaya çalışırken bir yandan da isteyerek ya da istemeyerek işlediği günahları için sürekli olarak bağışlanma diler. Dahası, bağışlanma dilemek zaten tüm müminlere farz kılınmıştır:

Ve Rabbinizden bağışlanma dileyin; sonra O'na tevbe edin... (Hud Suresi, 3)

DİN AHLAKINI YAŞAMAKTA GEVŞEKLİK GÖSTERMEMEK, AĞIR DAVRANMAMAK

Bir müminin imanının gücü, samimiyeti ve kararlılığı Allah yolundaki mücadelesinden ve hamiyeti İslamiyesinin şiddetinden anlaşılır. Din ahlakını yaşamakta gevşeklik göstermek, müminler arasında bulunduğu halde imani olgunluğa tam erişememiş kişilere özgü bir zayıflıktır. Gevşeklik; bu gibi kişilerde, zorluk anlarında geri plana çekilme, nefesine bir zarar gelmesinden kaçınma, nefsinin rahat ve çıkarlarını din ahlakının çıkarlarından önde tutma şeklinde ortaya çıkar.

Allah mümin topluluklarında bulunan bu zayıf imanlı kimselerin müminleri olumsuz yönde etkilememesi, şevklerini, hırs ve azimlerini kırmaması için Kuran'da şöyle buyurur:

“Öyleyse sen sabret; şüphesiz Allah'ın vaadi haktır; kesin bilgiyle inanmayanlar sakın seni telaşa kaptırıp-hafifliğe (veya gevşekliğe) sürüklemesinler.”
(Rum Suresi, 60)

Kuran'da bildirilen ideal mümin modeli ise, bütün hayatı boyunca, gerek sıkıntı ve zorluk zamanlarında, gerekse refah ve rahatlık ortamlarında dinin menfaatlerinden hiçbir taviz vermeyen, her durumda Allah'ın rızasını nefsinin arzularına tercih eden bir kimsedir. Bu nedenle müminler hiçbir durumda, şevk ve heyecanlarını, kararlılıklarını kaybetmez, gevşeklik göstermezler. Müminlerin bu güzel ahlakı, Kuran'da geçmiş ümmetlerden örnek verilerek şöyle bildirilir:

Nice peygamberle birlikte birçok Rabbanî (bilgin)ler savaşa girdiler de, Allah yolunda kendilerine isabet eden (güçlük ve mihnet)den dolayı ne gevşeklik gösterdiler, ne boyun eğdiler. Allah, sabredenleri sever. (Al-i İmran Suresi, 146)

KISKANÇLIK VE HASETTEN KAÇINMAK

Kıskançlık, başkasında olan bir şeyin kendisinde olmamasından, başkasının başardığı bir işi kendisinin başaramamasından, başkasının aldığı takdir ve övgüyü kendisinin almamasından ve buna benzer durumlardan kaynaklanan olumsuz bir duygudur. Allah'ın kulları arasında dağıtmakta olduğu her türlü maddi ve manevi nimet kıskançlık nedeni olabilir.

“Yoksa onlar, Allah'ın Kendi fazlundan insanlara verdiklerini mi kıskanıyorlar?” (Nisa Suresi, 54)

“... Nefisler ise 'kıskançlığa ve bencil tutkulara' hazır (elverişli) kılınmıştır. Eğer iyilik yapar ve sakınırsanız, şüphesiz, Allah, yaptıklarınızdan haberi olmandır.” (Nisa Suresi, 128)

Müminler, nefislerine imtihan maksadıyla ilham olunan bu tür kötü huylardan sakınmak için sürekli mücadele eder, nefislerini örtmek yerine, arındırıp temizlerler. Kıskançlık hissine sebep olacak her türlü olay karşısında, herşeyin Allah'a ait olduğunu, herşeyin Allah'ın dilemesi ile gerçekleştiğini, Allah'ın dilediğini seçtiğini, dilediğine dilediği nimeti verdiğini, seçimin ve kararın yalnızca O'na ait olduğunu unutmazlar. Yüce Allah'ın sonsuz adalet sahibi olduğunu akıllarından çıkarmazlar.

Rakamlarla Yaratılış

8 elektron

Atomların son yörüngelerinde bulundurabilecekleri maksimum elektron sayısı **8**'dir. Bunu sağlarken atomlar ya en dış yörüngelerindeki elektronları 8'e tamamlamak için başka atomlardan elektron alırlar, ya da eğer en dış yörüngelerinde az sayıda elektron varsa, bunları bir başka atoma vererek önceden tamamlanmış olan bir alt yörüngeyi en dış yörüngeleri haline getirirler. Atomların kendi aralarında yaptıkları bu elektron alıp verme eğilimi, birbirleri arasında yaptıkları kimyasal bağların temel itici gücünü oluşturur.



Göklerde ve yerde olan (herkesin ve her şeyin) tümü Rahman (olan Allah)a, yalnızca kul olarak gelecektir. Andolsun, onların tümünü kuşatmış ve onları sayı olarak saymış bulunmaktadır.
(Meryem Suresi, 93-94)

10 kürek

Yerin altında, hiçbir şey yıldız burunlu köstebek gibi hızlı hareket edemez. Keskin pençeleri, **10** küçük kürek gibi müthiş bir hızla ilerler. Köstebegin kullandığı enerji çok fazladır. Bu şekilde devam edebilmek için her **24 saat** içinde kendi bedeninin ağırlığı kadar yiyecek yemesi gerekmektedir.

70 yumurta

Penguene benzer perde ayaklı bir kuş olan Troil kuşları (*Uria calge*) çıplak kayaların üzerine bir yumurta yumurtlar ve kulçkaya yatarlar. Bu kuşların yumurtalarını bıraktıkları bölgede metrekareye **70** yumurta düştüğü saptanmıştır. Buna karşılık her çift kendi yumurtasını özel renklerinden tanır. Troil kuşlarının yumurtalarının başka bir özellikleri de darbe alsalar bile kayalıklardan aşağı yuvarlanmamalarıdır. Özel yapıları nedeniyle yalnızca kendi etraflarında döner ve dururlar.

Mucizeleri

12 metre

Ayak parmakları arasındaki ağırları genişleterek vücut yüzeylerini iki katına çıkartan uçan kurbağalar, bir ağacın üzerine inmeden önce **12** metre kadar havada süzulebilmektedirler. Hatta, bacaklarını hareket ettirerek ve perde ayaklarının şeklini değiştirerek rotalarını ve yönlerini de değiştirebilmektedir.

40-50 gün

Yayın balığı yumurtalarını genelde sığ sulardaki bitkilerin köklerine yakın bir yerlere bırakır. Yumurtalar yapışkandır ve köklere yapışır. Dişi yayın balığı, yumurtalarını bıraktıktan sonra gider. Erkek balıksa orada kalıp bekçilik yapar. Küçük balıklar yumurtalara saldırdığında bazen erkek yayın balığı solungaçları sayesinde bir homurdanma sesi çıkararak onları kovalar. Yavrular tamamen büyüyene kadar **40-50** gün boyunca onları korumaya devam eder.

100 milyar

Beyin gözden, burundan, kulaklardan, deriden, ağızdan gelen bilgileri alıp bir araya topalayarak bir anlam ortaya çıkarır. Bunu yapan ise beyninizdeki **100** milyar sinir hücresidir.

4 yumurta

Timsah bekçisi diye bilinen bazı Afrika yağmur kuşları bir ucu sivri, bir ucu yuvarlak **4** yumurta yumurtlarlar; bu sayede yumurtalar üst üste binebilir.

Kuran'da Övülen Gerçek Saygı Nasıldır?

Din ahlakından uzak yaşayan toplumlardaki saygı anlayışı neden yanlıştır?

Çok yaygın olan hatalı saygı anlayışının temelindeki nedenler nelerdir?

Bu yanlıştır saygı anlayışının düzeltilerek gerçek saygının Kuran'da bildirilen samimi şekliyle yaşanması için ne yapmak gerekir?



Toplum tarafından benimsenmiş çok sayıda kural vardır. Saygılı olmak, bu kuralların başında gelir. Ancak, Kuran'da da en güzel davranış biçimlerinden biri olarak övülen saygı, bazı kişiler tarafından yanlış değerlendirilmektedir.

Sevgi, şefkat, merhamet, fedakarlık, sabır, ince düşünce gibi güzel ahlak özellikleri Kuran ahlakına göre yaşamayan toplumlarda, nasıl yanlıştır temeller üzerine kuruluyorsa saygı anlayışı da birtakım çıkarlar, yanlıştır temeller üzerine kuruludur. Böyle bir toplumda insanlara saygı kavramının ne anlama geldiği sorulduğunda bu soruya çoğunlukla sınırlı ve hatalı bir tanımla cevap verilir. Bu kişilere göre, saygı herhangi bir nedenle (iş, okul, hastalık, arkadaşlık, evlilik vb.) ilişki içinde oldukları kişilerin düşüncelerine, sözlerine, davranışlarına ve toplum içindeki itibarlarına karşı gösterilmesi gereken, duruma göre şekillenen ve devamlılığı olmayan bir görgü kuralıdır. Ancak bu tanım, eksik ve hatalı birtakım ifadeler içerir. Nitekim bu kişilerin davranışları gözlemlendiğinde karşı tarfa içlerinden gelerek saygı göstermedikleri hemen teşhis edilebilir. Bu yanlıştır davranışı düzeltmek için ise öncelikle hatalı saygı anlayışının nedenlerini kavramak gerekir.

Yanlış Saygı Anlayışının Nedenleri

→ Benlik vermek

Din ahlakının yaşanmadığı toplumlarda insanların büyük bir kısmı çevrelerindeki insanların Yüce Allah'tan bağımsız (Allah'ı tenzih ederiz) varlıklar olduğunu düşünürler. Bu kişilerin sahip oldukları zeka, zenginlik, makam, mevki gibi özelliklerin kendi başarılarından kaynaklandığını zannederler. Bu nedenle de o kişilerin sözlerine, davranışlarına, toplum içindeki itibarlarına karşı göstermelik bir saygı duyarlar. Ancak bu davranış biçimi, temelde şirk gibi büyük bir günahı barındırır ve gerçekte Yüce Allah'a gösterilmesi gereken saygının, O'nun tecellileri olan kişilere yöneltilmesine neden olur.

İnsanlara ve onların düşüncelerine saygılı olmak, haklarını korumak, gerektiğinde fedakârlık yapmak elbette çok güzel davranış özellikleridir ve Kuran'da da bu şekilde davranılması emredilmiştir. Ancak burada kastedilen yanlış saygı anlayışında, Allah'a ve O'nun yarattığı ka-

dere teslim olmak yerine, çareyi insanlarda arayan ve onlardan yardım bekleyen bir zihniyet hakimdir. Bu saygının temelinde ise birtakım korkular, kendilerinden üstün gördükleri kişilere karşı duyulan eziklik ve aşağılık kompleksi gibi çok farklı psikolojiler vardır:

● **Gelecek Korkusu:** İnsanların bir kısmı Yüce Allah'ın Rezzak (Rızık veren, insanların faydasına olmak üzere nimetlerini veren) ismini gereği gibi takdir edemedikleri için, dünya üzerindeki herkese ve her canlıya rızık verenin O olduğunu düşünmezler. Bu nedenle iş yerlerinde patronlarına ve amirlerine tamamen çıkar ilişkisine dayalı gerçek olmayan bir saygı gösterirler. Tabi burada önemli bir ayrımı belirtmekte fayda vardır: İnsanların iş ortamında birbirlerine saygı göstermele-ri elbette güzel ve doğru bir davranıştır.

Ancak kişilerin bunu yaparken kendilerine sağlayabilecekleri maddi menfaatleri değil, Allah'ın rızasını esas almaları gerekir. Fakat bu hatalı zihniyete sahip kişiler işten atılma, aç kalma ve gelecek korkusundan kaynaklanan bu yanlış saygı anlayışı ile kendilerinden üst makamdaki kişileri adeta putlaştırırlar. (Allah'ı tenzih ederiz) Oysa Yüce Allah her insanın ancak bir kul olduğunu şöyle bildirmiştir:

“Allah'tan başka taptıklarınız sizler gibi kullardır. Eğer doğru iseniz, hemen onları çağırın da size icabet etsinler.”
(Araf Suresi, 194)

● **Aşağılık Kompleksi:** Kuran ahlakının yaşanmadığı toplumlarda insanların en çok saygı yönelttikleri kişiler, kendilerinden zengin, iyi eğitim görmüş, şöhretli, makam ve mevki sahibi olanlardır. Bazı insanlar kendilerinin sahip olmadığı bu özellikleri başkasında gördüklerinde bütün bunları o kişinin kendi iradesi ile kazandığını zannederler. Oysa insanlara sahip oldukları tüm bu özellikleri veren Allah'tır.

● **Kendini Beğendirme İsteği:** Titizlikle kaçınılması gereken bu kötü ahlak özelliği, insanlara benlik verip kendilerini bu kişilerin yanında ezik hisseden zayıf kişilikli insanlarda görülür. Bu kişiler kendilerini beğendirmek adına saygılı bir üslup geliştirmeye çalışırken, son derece yapay bir kibarlığa bürünürler. Özellikle de karşı taraftan bir istekte bulunacakları zaman iyice ezilirler ve tavırları doğallıktan uzaklaşır. Oysa kendisine saygı duyulmasını isteyen bir kişinin yapması gereken sadece, Yüce Allah'a iman ederek O'nun Kuran'da bildirdiği ahlakı yaşamasıdır. Kişi ancak bu takdirde kaliteli, diğer insanlarda doğal bir saygı uyandıran ve örnek gösterilen bir insan olabilir.

→ **Yüce Allah'ın Kuran'da yasakladığı davranış ve fikirlere hoşgörü ile bakmak yanlıştır**

Din ahlakına uymaktan kaçınan toplumlarda insanların sahip olduğu hatalı saygı anlayışında, Darwinizm ve komünizm gibi Allah'ın varlığı ve birliğini inkâr eden (Yüce Allah'ı tenzih ederiz) fikirlere “*düşünceye saygı*”, Kuran'da yasaklanan cinsel sapkınlık, zina gibi çirkin tavır ve davranışlara ise “*kişisel tercih*” düşüncesi ile saygı duyulur. Oysa bunlar, Kuran ahlakına aykırı olan, Rabbimiz'in titizlikle kaçınılmasını emrettiği, toplumsal düzeni bozan, ahlaki çöküntü ve dejenerasyon oluşturan, son derece tehlikeli düşünce ve davranışlardır. Bu sapkınlıkların, yanlış fikir ve felsefelerin toplum içinde son bulması içinse, Kuran ahlakının yayılması büyük önem taşır. Bu nedenle tüm Müslümanlara büyük bir sorumluluk düşmektedir. Samimi iman sahipleri, yaşamları boyunca aldıkları yanlış telkinler sonucunda Kuran'da yasaklanan davranış ve fikirlere yönelmiş kişilere, insanı refaha ve asil bir hayata kavuşturacak tek ahlak modelinin Kuran ahlakı olduğunu tebliğ etmekle yükümlüdürler. Müminlerin bu sorumluluğu Kuran'da şöyle bildirilmiştir:

“Sizden; hayra çağıran, iyiliği (marufu) emreden ve kötülükten (münkerden) sakındıran bir topluluk bulunsun. Kurtuluşa erenler işte bunlardır.”
(Al-i İmran Suresi, 104)

Kuran'da Müminlere Saygılı Olmaları Emredilir

Saygı, tüm tavır ve konuşmalara yansımalarının yanında esas olarak ruhta ve düşüncede yaşanan güzel bir ahlak özelliğidir. Nazik, ince düşünceli, samimi ve fedakar olmak bu özelliklerin başlıcalarıdır. Bu saygı anlayışı, Kuran'da övülen ve pek çok ayette titizlikle uyulması emredilen bir mümin özelliğidir. Bu nedenle müminler Rabbimiz'in hoşnut olacağı umulan bu davranış özelliğini en içten şekliyle uygulamaya çalışarak dünyanın en saygılı insanları olurlar.

Yüce Allah'ın, Kuran'da, Zati'nin tecellisi olan kullarına saygılı olunması konusunda müminleri uyardığı ayetler şöyle sıralanabilir:

- Verilen borcun yazılması, (Bakara Suresi, 282)
- Yapmayacağı şeyi söylememek, (Saff Suresi, 2-3)
- Tartışmamak ve çekişmemek, (İsra Suresi, 53)
- İnce düşünceli ve fedakâr olmak, (Haşır Suresi, 9)

- Bilgi sahibi olunmayan bir konuda tartışmamak, (Al-i İmran Suresi, 66)
- Alaycı tavır göstermemek, insanları hoşlanmadıkları lakapla çağırmamak, (Hucurat Suresi, 11)
- Emanete ve ahitlere riayet etmek, (Mearic Suresi, 32)
- Emaneti ehline vermek ve emanet ehli olmak, (Nisa Suresi, 58)
- Elçiye içten bir saygı beslemek, (Fetih Suresi, 9)
- Getirdikleriyle sevinip, yapmadıklarıyla övünmemek, (Al-i İmran Suresi, 188)
- Zanda bulunmamak, gıybet etmemek, tecessüs etmemek (başkalarının o kişiyi ilgilendirmeyen gizli yönlerini araştırılmamak), (Hucurat Suresi, 12)
- Öfkeyi yenmek, insanlardaki haklarından başıslama ile vazgeçmek, (Al-i İmran Suresi, 134)

- Selam verildiğinde aynıyla veya daha güzeliyle karşılık vermek, (Nisa Suresi, 86)
- Evlere girildiğinde selam vermek, (Nur Suresi, 61)
- Yabancı evlere izinsiz girmemek, (Nur Suresi, 27)
- Bir topluluğa karşı duyulan kinin adaletten alıkoymaması, (Maide Suresi, 8)
- Dinde zorlama olmaması ve din ahlakına hikmetle, güzel öğütle davet etmek, (Nahl Suresi, 125)
- Yalan söylememek, (Maide Suresi, 89)
- Sesi yükseltmeden konuşmak, (Lokman Suresi, 19)
- Anne ve babaya iyilikle davranmak, (Lokman Suresi, 14)
- Yakın akrabaya, yetimlere, yoksullara, komşuya, arkadaşına, yolda kalmışa güzellikle davranmak, (Nisa Suresi, 36)
- Fikir alışverişinde bulunmak -istişare etmek- ve fikre saygı duymak, (Şura Suresi, 38)

Gerçek Saygı Anlayışının Kazanılmasında Tek Ölçü İmandır

Günümüzde iman etmeyen insanlar tarafından çoğu kere yanlış anlaşılan, olaylara ve bazı durumlara göre değişen saygı anlayışı, elbette Kuran'da bildirilen gerçek saygıyı yansıtmaz. Bu sadece, çıkarlar doğrultusunda gösterilen, gerçek kişiliği ve samimiyeti yansıtmayan kurallar zinciridir. Nitekim din ahlakının yaşanmadığı toplumlarda kişi, doğduğu andan itibaren kendisine telkin edilen bu kuralları; haksızlığa uğradığında düşündüğünde, çıkarlarına bir zarar geldiğinde veya uyanıklık yapmak istediğinde hemen terk ederek son derece saygısız bir tavır sergileyebilir. Bu çok normaldir. Çünkü bir insanın samimi düşünceleri ve olaylara bakış açısı değişmeden tavırlarının değişmesini beklemek son derece yanlıştır. İnsanın mantığını anlayamadığı, gerekliliğine inanmadığı bir davranışı göstermesi elbette güçtür. Oysa gerçek saygının kazanılması ve bu saygının kazandırdığı üslubun gerek tavır ve davranışlara gerekse konuşmalara yansımaları sanıldığı gibi zaman

alan, zor ya da karmaşık bir durum değildir, aksine uygulaması son derece kolaydır.

Gerçek saygı anlayışı, Yüce Allah'tan çok korkarak ve Kuran ahlakının yaşanması ile kazanılır. Yüce Allah'a iman eden ve Kuran ahlakını tam olarak hayatına geçiren her insan bu anlayışın kazandırdığı doğal bir sonuç olarak, insanlara değer veren, onların haklarını koruyan, adaletli ve son derece saygılı bir ahlak kazanır. İnsanın Yüce Allah'tan gereği gibi korkup sakınması, her an her yerde vicdanlı davranması, onu saygısız düşünce yapısından, kaba veya çıkarıcı hareket etmekten tümüyle sakındırır. Böyle bir kişi nefesine uymaktan vazgeçer, tüm kalbiyle ve ruhuyla Allah'a teslim olmaya karar verir. O'nun razı olduğu şekilde yaşamaya tam niyet eder ve sadece Yüce Allah'ı razı edecek biçimde güzellikle davranmayı benimser. Bu şekilde toplumun yanlış saygı telkinlerinden arınır, yepyeni bir anlayış ve olgunluk kazanır, imanın getirdiği derinlikle gerçek saygıyı etrafındakilere de yaşatmaya çalışır. Kuran ayetlerini eksiksizce hayatına geçiren bir mümin, kazandığı ahlakla aynı zamanda asil, onurlu ve çevresinde saygı duyulan bir kişi olur. Yüce Allah bir Kuran ayetinde şöyle buyurmaktadır:

"Gevşemeyin, üzülmeyin; eğer (gerçekten) iman etmişseniz en üstün olan sizlersiniz." (Al-i İmran Suresi, 139)

Sonuç: Saygı Duyulması Gereken Tek Güç Yüce Allah'tır.

"Sizin ilahınız tek bir İlah'tır; O'ndan başka İlah yoktur; O, Rahman'dır, Rahim'dir." (Bakara Suresi, 163) ayetinde bildirildiği gibi yegâne İlah Yüce Allah'tır ve O sonsuz güç sahibidir. Var olan canlı cansız herşey O'nun iradesindedir. Bu nedenle saygı duyulması ve hoşnut edilmesi gereken tek güç Rabbimiz'dir. Yüce Allah'a duyulan bu saygı, O'na olan yakınlığı ve sevgiyi kat kat artıran, müminin ahirete olan özlemini, ümit ve şevkini artıran, ona büyük manevi hazlar yaşatan içli ve saygı dolu korkuyu da kapsayan asil bir duygudur. Bunun aksini düşünmek, başka varlıkları Allah'a ortak koşarak saygıyı onlara yöneltmek ise şirktir ve bu da Yüce Allah'ın asla affetmeyeceği çok büyük bir suçtur. Bu gerçek Kuran'da şöyle bildirilmiştir:

"Gerçekten, Allah, Kendisi'ne şirk koşulmasını bağışlamaz. Bunun dışında kalanı ise, dilediğini bağışlar. Kim Allah'a şirk koşarsa, doğrusu büyük

bir günahla iftira etmiş olur." (Nisa Suresi, 48)

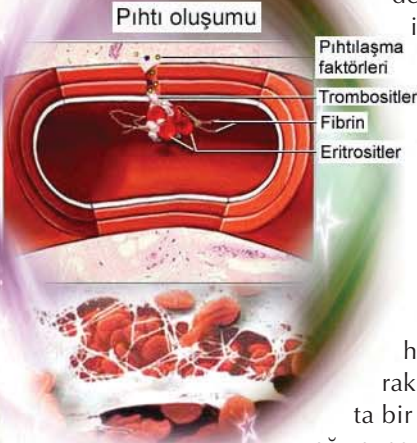
Samimi iman sahipleri Yüce Allah'a olan derin sevgileri ve ayette bildirilen hüküm gereği birtakım insanları Allah'a şirk koşmaktan titizlikle kaçınırlar. Müminlerin sahip olduğu saygının kaynağı, Allah'a duydukları saygıdır. Diğer insanlara gösterdikleri saygı da, bu saygının bir yansımasıdır ve süreklidir. Nitekim Enbiya Suresi'nin 90. ayetinde değerli peygamberlerimiz hakkında şöyle buyrulur:

"... Gerçekten onlar hayırlarda yarışıyorlardı, umarak ve korkarak Bize dua ederlerdi. Bize derin saygı gösterirlerdi." (Enbiya Suresi, 90)

Sonsuz Nimetler

1 Yaralar Nasıl İyileşir?

Derinizin üzerinde ufak bir yara olduğunda, kısa bir süre sonra kanamanın kendiliğinden durduğu mutlaka dikkatinizi çekmiştir. Bu çok ilginç bir durumdur. Çünkü normal şartlarda bir sıvının açılan bir delikten akışının kendi kendine durması mümkün değildir. Bu durum kapalı bir yerde duran bütün sıvılar için geçerlidir.

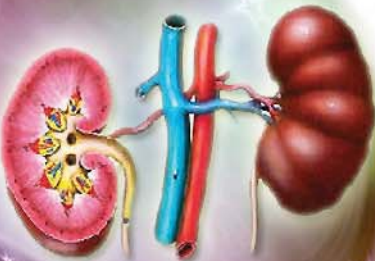


Kan da damarların içinde kapalı bir yerde durur ve en ufak bir hasarda hemen damarlardan dışarı akmaya başlar. Ancak bu akış yara kanamaya başladıktan belli bir süre sonra durur. Bunu sağlayan, vücudumuzdaki otomatik güvenlik sistemlerinden biri olan kan pıhtılaşmasıdır. Kanın içinde bulunan bazı maddeler, açılan yarıyı tıkayıp, kapatma özelliğine sahiptirler. Bu şekilde aşırı kan kaybı önlenmiş olur. Damarın hasar gördüğünü öğrenen kanın içindeki bazı hücreler hemen olay bölgesine hücum ederler. İlk olarak yaranın olduğu deliğe dizilmeye başlarlar. Buraya ade-ta bir ağ örer ve kanın akışını zorlaştırırlar. Daha sonra bu ağ yavaş yavaş sertleşmeye başlayıp bizim yara kabuğu olarak adlandırdığımız hale dönüşür.

2 Vücudumuzun Dev Arıtma Sistemi Olan Böbreklerin Görevleri Nelerdir?

Dünyadaki insanların her biri, yaklaşık **10 cm** büyüklüğünde, **100 gram** ağırlığında özel bir arıtma sistemine sahiptir. Bedeniniz, yaklaşık **1 milyondan** fazla mikro arıtma tesisini bu **10 cm** içinde barındırmaktadır. Size hayat veren herşeyi taşıyan kan, bu mikro arıtma tesislerinde sürekli olarak temizlenir. Tüm hücre ve dokularınıza ulaşan suyun da yoğunluğunu ayarlar. Böbrekler, dokularınızda bulunan sıvı miktarını ve bu sıvının yoğunluğunu bilir, vücutta gerekli düzenlemeleri yapar ve Allah'ın dilemesiyle yaşamınızı sorunsuz devam ettirmenize vesile olur.

Böbrekler görevini yapmadığında ise bu arıtma işlemi dev makinelerle haftada birkaç kere gerçekleştirilen diyaliz işlemi ile yeni bir böbrek nakledilinceye kadar oldukça külfetli bir şekilde gerçekleştirilir. Cihazın yetersiz kaldığı anda ise ölüm gerçekleşir.



3

Burnumuzun Koku Alma Dışında Üstlendiği Görevler Nelerdir?

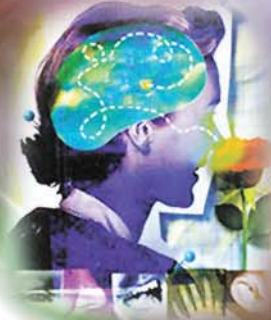
Burnumuz solunum sistemimizle ilgili olarak iki önemli görev üstlenir. Bunlardan birisi nefes aldığımız havanın ısıtılması ve nemlendirilmesidir. Burnun iç yüzeyini kaplayan mukus tabaka su buharı salgılayarak giren havayı nemlendirir. Mukus tabakanın hemen altında yer alan çok sayıda kılcal damar da geçiş sırasında havanın ısınmasını sağlar. Böylece hava, akciğerlerin hassas yapıları için en uygun hale getirilir. Söz konusu mekanizma, binaların sıcaklık ve nem ortamını düzenleyen gelişmiş bir klima sistemine benzer.

Burnun ikinci önemli görevi de solunan havanın içindeki toz zerrecelerini, bakteri ve mikropları durdurmak, böylece akciğerde oluşabilecek hastalıkları engellemektir. Bu harika güvenlik mekanizması şöyle çalışır: Havadan gelen zararlı tanecikler mukus tabaka tarafından yakalanır. Bunun ardından silya isimli tüycükler devreye girerler. Zararlı maddeler içeren mukus, tüycükler tarafından dakikada bir santimetre hızla yutağa doğru itilir, daha sonra da öksürükle dışarı atılır veya yutulur ve midedeki asitler tarafından yoku edilir.

4

Dünyamızı Olağanüstü Güzel Kılan Renkler Nasıl Oluşur?

- Yeryüzüne Güneş'ten gelen ışık, foton tanecikleri halinde yayılır. Yeryüzünde yayılan bu foton tanecikleri maddelerin atomlarına çarpar.
- Fotonlar atomların içlerine pek ilerleyemez. Yörüngelerindeki elektronlara çarparlar.
- Elektronlar kendilerine çarpan bu fotonları yutarlar.
- Elektronlar yuttukları fotonların enerjisini de aldıkları için daha yüksek enerji seviyesine sahip olan bir yörüngeye geçerler.
- Bu elektronlar eski durumlarına geri dönmek isterler.
- Kendi yörüngelerine geri dönerken de dışarıya yine enerji yüklü bir foton gönderirler.
- İşte elektronlardan yansıyan bu fotonlar o cismin rengini belirler.



Yarasaların Aerodinamik Uçuş Sistemleri

Yarasaların manevra yapabilme ve yükselebileme gibi uçuşlarındaki mükemmel özellikler aerodinamik bilimine yön vermektedir. Bilim adamları yarasaların uçuşunu taklit ederek hareket kabiliyeti geniş uçaklar tasarlamaktadırlar.

Yarasaların uçuşu gözlemlendiğinde uçuşlarını zorlayan hiçbir sebep yokmuş gibi görünmektedir, oysa aerodinamik bilimine göre, havada uçan herhangi bir cisim pek çok farklı güç tarafından baskı altında tutulmaktadır. Aerodinamik bilimi, katı cisimlerin hava gibi bir akışkan karşısındaki davranışlarını inceler. Örneğin bir uçak hava içinde hareket ederken, hareketine etki edecek farklı kuvvetlerle karşı karşıya kalır. Bu kuvvetlerden en bilinenleri; yerçekimi kuvveti, itme kuvveti, sürüklenme (geri itme) kuvveti, kaldırma kuvvetidir. Belirli bir düzeyde uçuşun meydana gelebilmesi için, bu kuvvetlerin dengede olması gerekir. Uçak gibi hava içinde hareket eden cisimlerin planlandığı şekilde hareket etmesi ve beklenmedik bir kuvvetle ya da dirençle karşılaşmaması için, havanın

gösterdiği direnç kanunlarına karşı uçak önceden test edilir. Bu, uçağa ait bir modelin hava içerisinde hareket ettirilmesiyle ya da durağan haldeyken laboratuvar ortamında üzerine hava akımı yollandığıyla gerçekleşir. Hesaplamalar, ölçümler, deneyler sonucunda cismin hava içindeki hareketi için düzenlemeler yapılır.

Yarasalar aerodinamik biliminin prensiplerini sergileyen mükemmel yaratılışlarıyla bilim adamlarını hayranlık içinde bırakırlar. Bu canlılar hiçbir deneme-yanılma yapmadan, sonradan hiçbir düzenlemeye ihtiyaç duymadan mükemmel bir şekilde uçarlar.



Yüce Allah yarasaları, gökyüzünde ilerlemek ve yükselmek için çok esnek kanatlara sahip olarak yaratmıştır. Yarasalar bu mükemmel kanatlarıyla rüzgârda bile manevra yapabilirler.

YARASALARIN AERODİNAMİK UÇUŞ SİSTEMİNDEKİ KUSURSUZ DÜZEN

Yarasalar 10-30 gram (yaklaşık 1-2 tane kesme şeker) ağırlığında ve iki kanat ucu arası mesafesi 25-30 cm (yaklaşık bir insan eli) uzunluğunda olan çok küçük boyutlara sahip canlılardır. Küçük boyutlarına, akıl ve şuur sahibi olmamalarına rağmen, bu canlıların uçuşlarındaki aerodinamik sistemler, mühendislerin henüz elde edemedikleri derecede mükemmeldir. Yarasaların mükemmel aerodinamik yapısı Yüce Allah'ın bu canlılara bahsettiği bazı özel sistemler vesilesi ile gerçekleşir.

→ Kanat Tasarımındaki Farklılık:

Yarasalarda kanat yüzeyi veya uçmayı sağlayan zarımsı örtü iki tabakalı deriden meydana gelmiştir ve ayaklar ile ön kollar arasında gerili bir durumdadır. Bu ince deri uçuş sırasında kanat inip kalktıkça havayı iter. Kuşlar ise uçuş sırasında kanatlarındaki tüyleri açıp kapayarak havanın kanatlarından geçişini kontrol ederler. Yarasaların kuşlar gibi havanın geçişini kontrol etmemeleri onlara uçuşlarında bir kolaylık sağlar.

Yarasalar kanatlarını uçarken sürekli çırparlar, kuşlardaki gibi kanat çırpma-dan uçuş yani süzülme hareketi yarasalarda görülmez. Bu açıdan düşünüldüğünde kanatlarını sürekli çırpmaları zor gibi görünse de Yüce Allah yarasaya kanadını bu duruma elverişli özelliklerle yaratmıştır. Bunlardan en dikkat çekici olanı kanadın vücuda bağlandığı yere (pivot) yakın kısımlarda kemik ve kasların ağırlığının en aza indirgenmiş olmasıdır. Yarasanın sahip olduğu bu özellik atlarda da görülmektedir. Kanadının uç kısımlarının ağırlığının az olması sayesinde yarasanın sürekli kanat çırpması kolaylaşır ve tıpkı atların ağır yüklerle kilometrelerce mesafeyi yorulmadan koşması gibi yarasalar da bu kanat özellikleri sayesinde yorulmazlar.

Yarasaların pençe kemikleri oldukça iridir ve uca doğru incelikler. Kanadı açan, geren kasların lifleri çok uzundur ve uçuş kasları omuzdan gerildiğinde kanadı otomatik olarak açar. Bu sayede yarasaya uçuşmaya hazır hale gelmek için çok az enerji harcar. Kuşların kanatları uçak kanatlarındaki

menteşeler gibidir, yarasaya kanatları ise çok daha esnektir. Yarasaların derisi ve kemikleri uçarken bükülebileceği kadar esnek bir yapıdadır. Alçak hızda uçarken bu esnek kanatların yarasaya sağladığı en büyük avantaj ona manevra yapabilecek bir özellik kazandırmasıdır.

Kuş kanadıyla karşılaştırıldığında yarasaya kanadı daha ince ve narin yapıdadır. Ancak Yüce Allah, yarasaya kanadını esnek ve ince yapısına rağmen oldukça sağlam olarak yaratmıştır. Yarasaya kanatlarındaki deri, doktorların ameliyatlarda kullandığı lastik eldivenlerden beş kat daha ince olmasına karşın kanattaki elastik fibriller (*kuvvet ya da basınçla kanadın hacminin genişlemesini ve tekrar daralmasını sağlayan esnek yapılar*) kanat derisini bir delinmeye karşı cerrahi eldivenden üç kat daha fazla dirençli yapmaktadır. Yarasaya kanadının diğer bir özelliği ise kendini yenileyebilmesidir. Nitekim meyve yarasasının (*Eidolon helvum*) kanadında açılan iki cm çapındaki bir delik sekiz günde tamamen iyileşmektedir.

Yarasa Kanatları Mühendisler İçin İlham Kaynağı Oluyor

Yarasanın uçuş mekaniğini inceleyen araştırmacılar, lazerler ve yüksek hız kameraları kullanarak yarasaların her bir kanadından çıkan hava akımını ve bu hava akımının yaptığı girdapları inceleyerek nasıl havalandıklarını bulmuşlardır. Bu bulgular kurtarma operasyonlarında ve gizli gözetimlerde yarasaya gibi kanat çırpabilecek uçan makineler yapma fikrini kuvvetlendirmiştir. Kuşların model alındığı klasik uçaklardan daha avantajlı olacak olan bu makineler, çok düşük hızda uçabilecek ve çok dar yerlerde dönüşler yapabileceklerdir.

Diğer taraftan her türlü hava koşulunda düzgün bir şekilde ilerlemelerini sağlayan manevra yeteneklerine sahip olmaları kırsal veya kentsel ortamlarda mürettebatsız hava araçlarının kullanılması fikrini ortaya koymuştur. Nitekim askeri alanda bilgisayar otomasyonu sayesinde, pilotsuz uçan ve insansız hava aracı (UAV) olarak adlandırılan yeni kuşak uçaklar yapılmıştır. Bu uçaklar radarla kaçabilmekte ve pilotun yorgunluk sınırlarını hayli aşan sürelerde uçabilmektedir. Bu uçakların gelişmesi uçağı neredeyse her türlü hava koşulunda, kalkıştan hemen sonra iniş de dahil olmak üzere tüm uçuş süresince uçurabilecek ve gelecekte uçakları pilotsuz kargo ve yolcu uçaklarına dönüştürebilecek boyuta getirecektir.

Ayrıca mühendisler, yarasaların kanatlarını örnek alarak, daha küçük boyutlarda uçan araçların, kapasitelerini artırarak, bükülebilir elastik materyallerden basit ve esnek mekanik kanatlar geliştirebilir ve bu biçimde mikro boyutlarda uçuş araçları yapabilirler.



→ Havalanma Esnasında Kullandıkları Teknik:

Yarasa kanatları üzerinde inceleme yapan İsveç Lund Üniversitesinden araştırmacılar, yarasaların kanatlarını çok mükemmel bir biçimde kontrol ettiklerini belirlemişlerdir. Uçuş sırasında yarasaların kanatları, kuşlarda olduğu gibi yukarıdan aşağıya ve sonra geriye doğru çırpılmaz; yalnızca bir dönme hareketi yapar. Yarasalar, uçuşlarında çok büyük bir avantaj oluşturan bu mükemmel kontrol sistemiyle, helikopterin ileri ya da geri giderken pervanenin her dönüşünde kendini yukarıya kaldırmasına benzeyen bir sistemle havalanırlar.

Yarasanın vücudunun anatomik yapısı bu canlının kendine özgü uçuş tekniklerini geliştirmesini sağlayacak biçimde yaratılmıştır. Bu yapı uçakla karşılaştırılarak açıklanabilir. Bir uçakta kanatlar gövdeye bağlıdır ve motorun itme gücüyle hareket sağlanır, kanatların tek başına hareket sağlayıcı bir özelliği yoktur. Yarasalarda ise kanat hayvanı hem havada tutar, hem de uçuş hareketini sağlar. İşte yarasanın uçuşu bu bakımdan helikopter uçuşuna benzetilebilir. Yarasa kanadının üst kısmı dış bükey olup alt kısımdan daha uzundur ve hafif çapraz bir şekilde yarasanın vücuduna bağlanmış durumdadır. Kanadın hareketiyle iç bükey alt kısımda sıkışan hava kanadın altından geçerken kanadın çapraz

Kaynaklar:

"Bat Flight Generates Complex Aerodynamic Tracks", Issued by University of Southern California, (sciencedaily.com), 11/05/2007

<http://yunus.hacettepe.edu.tr/~b0344524/yarasalar.htm>

<http://news.nationalgeographic.com/news/2007/05/070510-bat-wings.html>

konumlu olması nedeniyle aynı zamanda kanadın ön kısmına ulaşır. Bu özellik yarasanın uçuş hızını artırır. Bu nedenle aşağıya doğru kanadı hareket ettirmek için çok daha az bir güç harcar. Ancak aynı zamanda havada uçuş sırasında özellikle ileri hareket için ileri çekme gücü gerekir. Böyle bir ileri çekme gücü oluşturmadan havada asılı durmayı başarmak imkânsızdır. İşte bu noktada yarasanın kanat şekli ürettiği kaldırma gücünü maksimum düzeye çıkarır. Bu biçimde ileri çekme gücü en aza indirgenmektedir.

→ Kanat Tutuşlarındaki Farklılık:

Kuşların kanatlarından farklı olarak, yarasaların kanatları, gergin bir durumda tutulur ve uçuş esnasında, kanadının ne kadar bükülüp katlanacağına dair sınır değerleri vardır. Kanatların bükülüp katlanmasında sınır değerlerin olması ise Yüce Allah'ın her şeyi belli bir ölçü ile yaratmasına bir örnektir.

Sonuç:

Günümüzde uçakların havadaki ani manevra kabiliyetleri, yarasalara göre çok geridedir. Daha üstün manevra kabiliyetine sahip uçakların üretilebilmesi için, yarasaların havadaki aerodinamik sistemlerinin daha ileri düzeyde anlaşılması gerekmektedir. Oysa yıllardır aerodinamik konusunu araştıran bilim adamlarının henüz araştırma aşamasında olduğu bu sistemler hiçbir akla ve bilince sahip olmayan yarasalar tarafından ilk yaratıldıkları andan beri kullanılmaktadır. Yarasalar Yüce Allah'ın kendilerine bahsettiği kanat yapıları ve uçuş mekanizmaları ile Rabbimiz'in benzersiz yaratışına delil oluşturan milyonlarca örnekten sadece biridir.

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

Yaratılış Delilleri

1 Hangisi havadaki oksijeni kullanarak nefes alır?

- a) Köpekbalığı b) Yunus
c) Somon Balığı d) Mürekkep Balığı

2 Hangisi akarsuya baraj kurarak yuvasını inşa eder?

- a) Kunduz b) Tilki
c) Kurbağa d) Tavşan

3 Aşağıdakilerden hangisi oksijen ihtiyacını kabuğundaki 15 bin küçük gözenek yardımıyla karşılar?

- a) Kaplumbağa b) Kuş yumurtası
c) Karides d) Istakoz

4 Papağanlar tüylerini temizlemek için hangisini kullanırlar?

- a) Özel ürettikleri bir tozu
b) Su birikintilerini
c) Ağaç reçinelerini
d) Güneş ışınlarını

5 Kuşlar göç ederken bir fırtınanın yaklaştığını nasıl anlarlar?

- a) Görerek
b) Düşük frekanslı sesleri işiterek
c) Rüzgarın kokusunu duyarak
d) Havanın ısısını anlayarak

6 Aurora nedir?

- a) Güneş'teki fırtınalar sonucu gece kutuplarda meydana gelen ışıklar
b) Altın oranın diğer adı
c) Bitkilerin yapraklarında soluk alıp vermeye yarayan yapı
d) Avustralya'da yaşayan bir karınca türü

7 Kuşlar uçarken yönlerini bulmak için hangisinden faydalanırlar?

- a) Güneş b) Dünyanın manyetik alanı
c) Yerçekimi d) Hepsi

8 Big Bang nedir?

- a) Evrenin yoktan yaratıldığını kanıtlayan patlama
b) Güneş fırtınalarının genel adı
c) Yıldız patlamasına verilen isim
d) Bir virüs adı

9 Samanyolu Galaksisi'nin uzaydaki hızı saatte kaç kilometredir?

- a) 950 000 km b) 500 000 km
c) 4500 km d) 10 km

10 Soluduğumuz atmosferde hangileri bulunur?

- a) Oksijen b) Hidrojen
c) Azot d) Hepsi

CEVAP: 1.b, 2.a, 3.b, 4.a, 5.b, 6.a, 7.d, 8.a, 9.a, 10.d, 11.a, 12.c, 13.a, 14.d, 15.b, 16.c, 17.a, 18.d, 19.c, 20.a

*O Allah ki, yaratandır,
(en güzel bir biçimde) kusursuzca var edendir,
'şekil ve suret' verendir. En güzel isimler O'nundur.
Göklerde ve yerde olanların tümü O'nu tesbih
etmektedir. O, Aziz, Hakimdir. (Haşr Suresi, 24)*

11 Güneş saatte kaç kilometre hızla uzayda hareket etmektedir?

- a) 720 000 b) 600 100
c) 3000 d) 100

12 Dünyayı saran atmosferin kaç tabakası vardır?

- a) 1 b) 5
c) 7 d) 9

13 Dünya, uzayın -270 derecelik dondurucu soğuşundan nasıl korunur?

- a) Atmosfer yardımıyla
b) Merkezdeki sıcak demir sayesinde
c) Dönüş hızı sayesinde
d) Güneş ışınları yardımıyla

14 Zirvesi yaklaşık 9 km olan Everest dağının kökü yaklaşık kaç kilometredir?

- a) 1 km b) 9 km
c) 90 km d) 125 km

15 Atomun bilinen en küçük parçası olan kuarkların boyu ne kadardır?

- a) 10^{20} metre b) 10^{18} metre
c) 10^2 metre d) 10^9 metre

16 Kara delikler neden oluşur?

- a) Güneş rüzgarlarından
b) Gezegenlerin manyetik alanlarından
c) Sönmüş yıldızlardan
d) Meteor çarpmalarından

17 Kümülonimbüs türü fırtına bulutlarının ağırlığı ne kadardır?

- a) 300.000 ton b) 10 000 ton
c) 1 ton d) 500 kg

18 Bir yılda Dünya'ya ne kadar yağmur yağmaktadır?

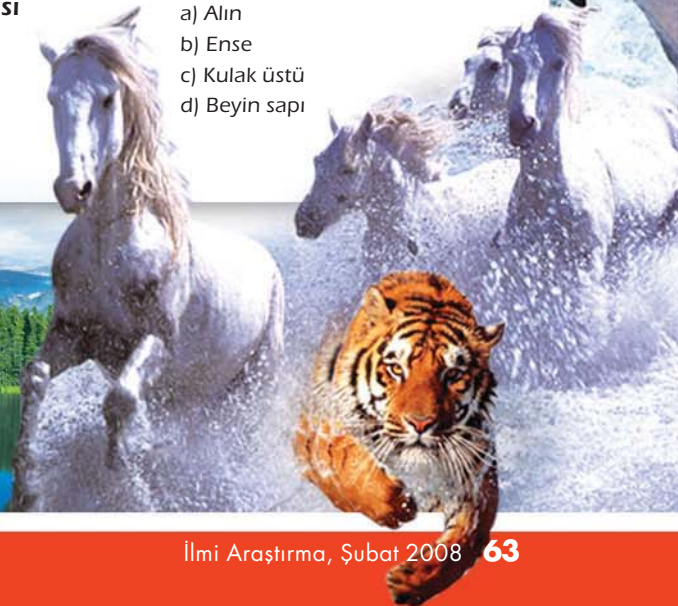
- a) 1 000 ton b) 5 000 ton
c) 101 000 ton d) 505 trilyon ton

19 Şimşek çakarken kaç derecelik ısı oluşturur?

- a) 1000 °C b) 5000 °C
c) 10 000 °C d) 50 000 °C

20 İnsanın bilinçli hareketlerini yapmasında etkili yer beyinin hangi bölgesidir?

- a) Alın
b) Ense
c) Kulak üstü
d) Beyin sapı



Bir Ayet Bir Açıklama

"Ey iman edenler, Allah'tan nasıl korkup-sakınmak gerekiyorsa öylece korkup-sakının ve siz, ancak Müslüman olmaktan başka (bir din ve tutum üzerinde) ölmeyin." (Al-i İmran Suresi, 102)

Ayette Allah korkusunun önemi bildirilmiştir. Nitekim Kuran ahlakı Allah rızası ve korkusu üzerine kurulmuştur. Allah'tan gereği gibi korkanlar ve yalnızca Allah'ın rızasını arayanlar din ahlakını samimi olarak yaşayabilirler.

"Allah'tan nasıl korkup sakınmak gerektiği", Kuran'da son derece açık ve ayrıntılı olarak haber verilmiştir. Müminin Allah korkusu;

→ *Son derece içli ve saygı dolu bir korkudur.*

→ *Diğer korkular gibi insana sıkıntı ve azap veren bir korku değildir. Tam tersine, insana kulluğunu ve aczini hatırlatan, onun aklını ve şuurunu açık geliştiren, insanı üstün bir ahlak seviyesine ulaştıran ve Allah'a yaklaştıran saygı dolu bir korkudur.*

→ *Müminin ahirete olan özlemine artıran, ümit ve şevkini körükleyen, onu kötülüklerden uzaklaştırıp, Allah'ın rızasına, rahmetine ve cennetine yaklaştıran, bundan dolayı da çok büyük manevi haz içeren bir duygudur.*

→ *Mümini Allah'ın sınırlarını korumada, Allah'ın rızasını aramada son derece yüksek bir şuura, dikkate ve titizliğe ulaştırır. Mümin Allah'tan korkarken Allah'ın şef-*

katini, merhametini, bağışlayıcılığını; O'nun nimetler lütfeden, tevbeleri kabul eden olduğunu da hatırandan çıkarmaz. Bu da hissettiği içli korkuyla beraber, bir yandan da içinde çok güçlü bir umut taşımaya sebep olur. İçindeki Allah korkusu, Allah'ın bu sıfatlarını da çok derin ve geniş bir biçimde tefekkür etmesine, Allah'ın üstünlüğünü ve büyüklüğünü çok daha iyi takdir edebilmesine, dolayısıyla Allah'a daha fazla yaklaşmasına vesile olur. Allah'ın merhametinin, şefkatinin, bağışlamasının büyüklüğünü daha iyi idrak eder.

Ayetin devamında Rabbimiz kullarını hayatlarının son anına kadar Müslüman ahlakına uygun yaşamaları konusunda uyarılmaktadır. Yalnızca Allah'tan korkan, sadece Allah'ı hoşnut etmeye çalışan, her zaman vicdanlarıyla hareket eden, Kuran'da bildirilen güzel ahlakı yaşayan, daima Allah'ın sınırlarını koruyan, her durumda Rabbimiz'e yönelen müminleri, Allah'ın izniyle hiçbir koşul ya da olay gerçek amacından saptırmaz; din günü hesabını veremeyecekleri bir şeye asla yöneltmez.