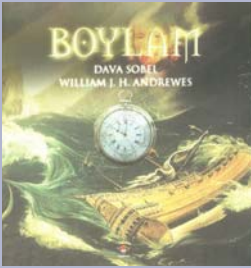


Boylam

Dava Sobel- William J. H. Andrewes
Çeviren: Miyase Göktepeli
TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları

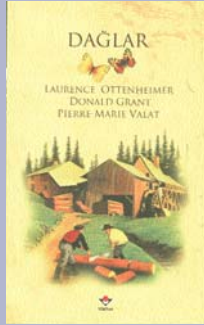


Dünyamızı dikine kestiği varsayılan boylamlar, yeryüzündeki konumumuzu hesaplamak için gerekli. Geçmişte, büyük keşifler çağı

boyunca denizciler okyanuslarda boylamları hesaplayacak bir araçları olmadan dolaşırlardı. Pekçok bilimadamı boylam sorununun gökyüzündeki yıldızların düzenli olarak gözlenmesiyle çözüleceğini düşünür ve bu yolda araştırmalar yaparken, John Harrison adında bir adam inanılmazı yaptı: Bugün kronometre dediğimiz, denizde zamanı kesin olarak bilmeye yarayan bir saat. Keşifler çağında bu çok önemliydi. İşinin ehli her denizci, günün uzunluğuna, Güneş'in ve bilinen rehber yıldızların ufuktan yüksekliğine bakarak kolaylıkla hangi enlemde olduğunu kestirebilir. Boylam meridyenlerinin ölçümüyle zaman kavramına bağlı. Denizde üzerinde bulunulan boylamı öğrenebilmek için, o anda gemide ve boylamı bilinen başka bir yerde saatin kaç olduğunu bilmek gerekir. Bu anlamda "Boylam" adlı bu kitapta keşifler çağını ve hassas saatlerin gelişim öyküsünü buluyoruz. Denizlerde güvenli yolculukların nasıl geliştiğini ve boylam meridyenleri hakkında başka şeyleri merak ediyorsanız bu kitabı beğenerek okuyacaksınız.

Dağlar

Laurence Ottenheimer, Donald Grant, Pierre-Marie Valat
Çeviren: Nedim Kula
TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları



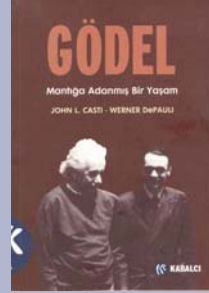
Dünyadaki karaların büyük bir kısmı Kuzey Yarımküre'de yer alıyor. Dünya yüzeyinin dörtte biri, 900 metreyi aşan yüksekliğe sahip. Everest'in yüksekliği 8848 metre. Bununla birlikte

4000 metreyi geçen yükseltilerin sayısı çok değil. Yine de dağlar yaşadığımız coğrafyaların önemli parçaları. Eğer dağlar hakkında merak ettiğiniz şeyler varsa TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları arasında yayımlanan "Dağlar" isimli kitap başlangıç seviyesinde size bilgiler verecek. Dağlarla ilgili bilmediğiniz ne kadar çok şey olduğuna şaşıracaksınız:

Dağlar hep bizim gördüğümüz gibi değildir. Bir dağın varlığı milyonlarca yıla bağlıdır. Biçimine bakarak yaşını çıkarabilir, nasıl bir geçmişi olduğu hakkında söz söyleyebiliriz. Alpler'e benzeyenler aynı onlar gibi genç dağlardır. Tepeleri sivri ve yüksektir; dik yamaçları, iki yandan sarılmış derin vadileri vardır. Zaman onları henüz çok biçimlendirmemiştir. Alçak ve yuvarlak tepeleriyle, yumuşak eğimli yamaçları olan dağlar çok daha önce ortaya çıkmıştır; zaman onları aşındırmış düzleştirmiş, yıpratmıştır. Bunlar da eski dağlardır.

Gödel

Mantiğa Adanmış Bir Yaşam
John L. Casti - Werner Depauli
Çeviren: Ergün Akça
Kabalıcı Yayınları



Ünlü insanların yaşam öykülerini anlatan kitaplar her zaman ilgi çeker. Yirminci yüzyılın en büyük matematikçilerinden biri olan Kurt Gödel'in yaşam öyküsünü anlatan bu kitap da,

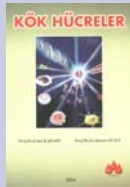
bilimadamlarının yaşamını merak edenler için okunması gereken bir kitap. Kurt Gödel, yeniden şekillenen Avrupa'nın en hareketli coğrafyasında doğmuş ve yaşamıştı. Onun 1906'da Avusturya'da doğan Gödel, bir imparatorluğun çöküş dönemlerini yaşamıştı. Çalışmalarını Avrupa'nın en hareketli yıllarında gerçekleştirdi.

Gödel günümüzde, bugüne dek yaşayan matematikçi ve mantıkçıların en büyüklerinden biri olarak kabul ediliyor. Avusturyalı mantıkçi, yirminci yüzyılın bir diğer büyük beyni, Albert Einstein'ın da hayranlığını kazanmış bir bilimadamıydı. Hatta Einstein bir keresinde enstitüye sırf akşamları Gödel'le birlikte eve kadar yürümeye ayrıcalığını yaşamak için geldiğini bile söyler.

Kabalıcı yayınlarından çıkan bu kitabı okurken Gödel evrenini tanıma fırsatı bulacak, bilimadamlarının çalışmalarının yanı sıra özel hayatının bilinmeyen noktalarını da keşfedeceksiniz. İlgililerin beğenerek okuyacağını düşünüyoruz.



Arsen Lüpén Herlock Sholmes'e Karşı
Maurice Leblanc
Çeviren: Saffet Günersel
Güncel Yayınlar



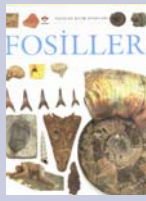
Kök Hücreler
Erdal Karaöz,
Ercüment Oval
AT: Teknoloji Yayınlar



Bitkiler
Çeviri: Adil Güner
TÜBİTAK
Popüler Bilim Kitapları



Yabancı Dil Öğretimi
Özcan Demirel
Pagem A Yayınları



Fosiller
Paul D. Taylor
Çeviri: Ülkün Tansel
TÜBİTAK
Popüler Bilim Kitapları



ActionScript 2.0 Flash MX 2004
Savaş Tekin
Pusula Yayınları