



KHÁM PHÁ

Thế giới
điều kì

 NATIONAL
GEOGRAPHIC
KIDS

Những đám **Mây**

Tác giả: Marfé Ferguson Delano
Người dịch: Thùy An



NHÀ XUẤT BẢN MỸ THUẬT







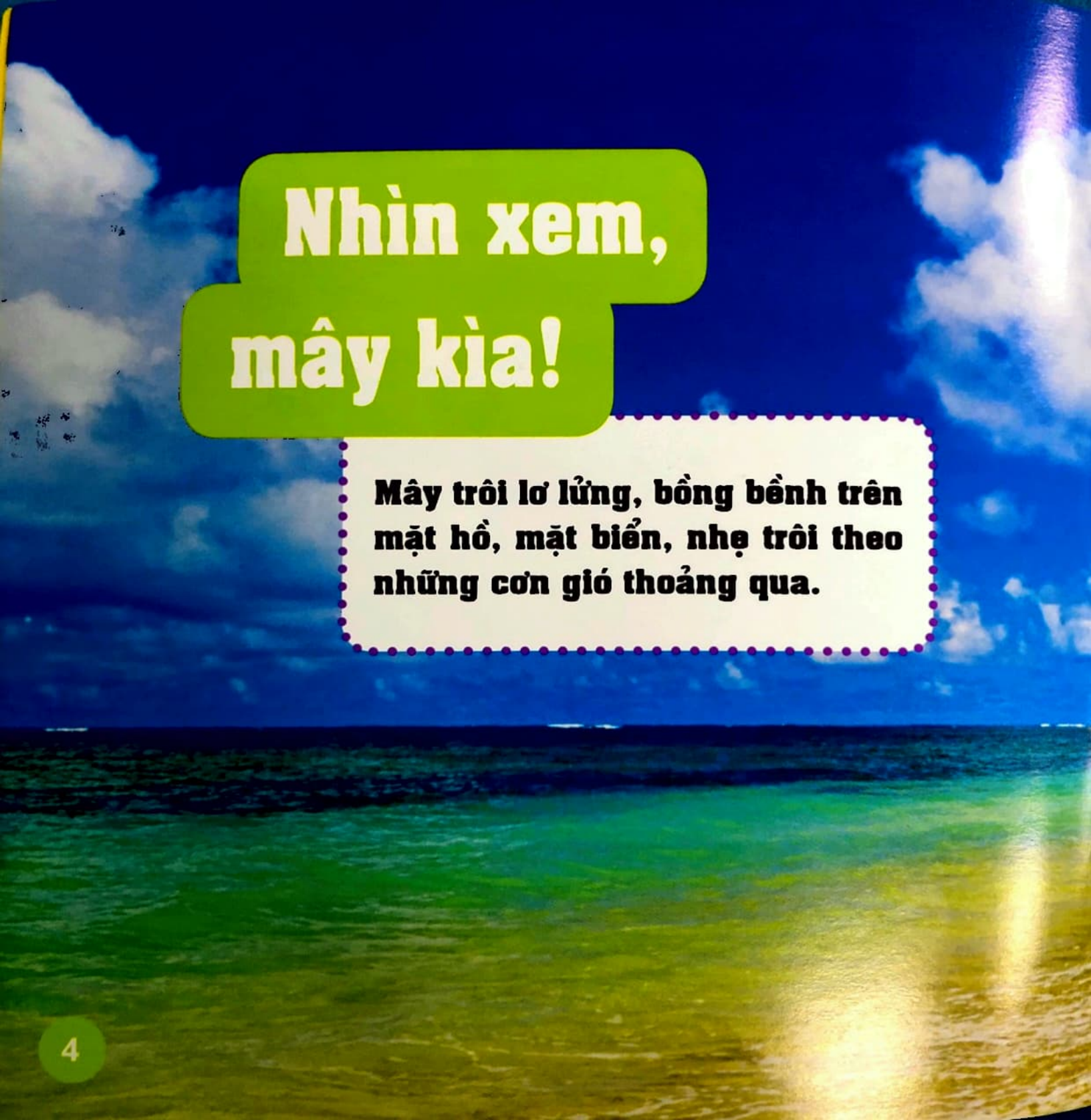
Những đám **Mây**

Tác giả: Marfé Ferguson Delano



NHÀ XUẤT BẢN MỸ THUẬT

01.026



Nhìn xem, mây kia!

**Mây trôi lơ lửng, bồng bênh trên
mặt hồ, mặt biển, nhẹ trôi theo
những cơn gió thoảng qua.**





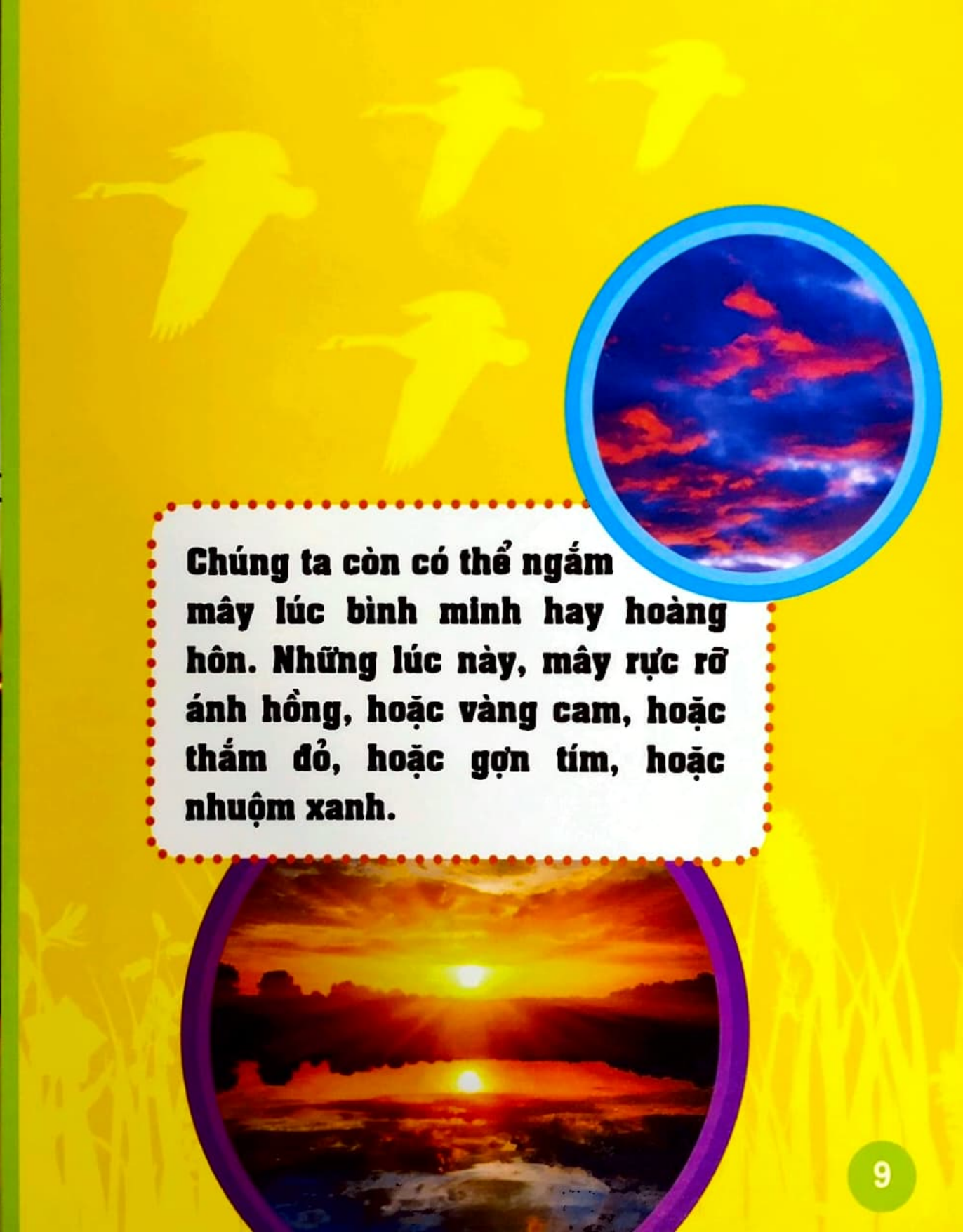
**Dù nhìn từ đường mòn thôn quê
hay từ cao tốc thành thị, ta đều
có thể thấy những áng mây như
những đám bông trắng trên nền
trời bao la.**

**Mây trôi ngang qua những mỏm
núi cao vút.**





**Khi nào thì chúng ta nhìn
thấy mây nhỉ? Hầu như ngày
nào cũng có thể nhìn được,
cả sáng lẫn chiều.**



**Chúng ta còn có thể ngắm
mây lúc bình minh hay hoàng
hôn. Những lúc này, mây rực rỡ
ánh hồng, hoặc vàng cam, hoặc
thắm đỏ, hoặc gợn tím, hoặc
nhuộm xanh.**



Thú vị quá!

Ban đêm, ta cũng có thể trông thấy mây đang chơi trốn tìm với trăng và sao nữa.







Sờ vào tinh thể băng
sẽ như thế nào nhỉ?

Các loại mây

Theo bạn, mây hình thành từ đâu? Đó chính là từ nước! Các đám mây được tạo thành từ hàng triệu hạt nước nhỏ li ti, hoặc từ các tinh thể băng lơ lửng trong khí quyển.

Mưa chính là các giọt nước rơi xuống từ các đám mây. Bạn đã bao giờ thử nếm nước mưa chưa ?

Vệt trắng kéo dài sau máy bay phản lực cũng là một dạng mây đấy.

**Mây mang nhiều hình dạng,
kích thước khác nhau. Và
đây là ba loại mây chính.**

Mây ti trông
như những vết
sơn trắng phết
nhẹ lên trời.

1



2

Mây tầng
chẳng khác
nào những
chiếc chăn xám
trải ra khắp
trời.



Mây tích thì lại
giống những
cục bông to
xốp.

3





**Tí tách,
tí tách!**

**Mây mang mưa đến cho cây cỏ,
muông thú. Các loài động vật, thực
vật... tất cả đều cần có mưa.**



Mưa xảy ra khi các giọt nước trong đám mây va chạm và dính vào nhau. Khi trở nên quá nặng, chúng rơi xuống mặt đất và tạo thành những giọt nước mưa.





Khi trời lạnh đến một nhiệt độ thích hợp, mây có thể mang tới tuyết. Ban đầu, tuyết là các tinh thể băng trong các đám mây. Khi các tinh thể này rơi xuống, chúng dính vào nhau và tạo thành bông tuyết.





Tạch! Đoàng!

Ầm!

Đây là các đám mây tích mưa.

**Bạn có biết
mây tích mưa
là gì không?**



Có một loại mây chồng lên nhau thật cao trên trời, trông như một tòa lâu đài khổng lồ. Chúng tạo ra bão và mưa lớn, gió mạnh cùng sấm chớp.







Nếu là đại bàng, bạn có thể bay xuyên qua đám mây và cảm nhận sự ẩm ướt trên đôi cánh.

Nhưng chúng ta không nhất thiết cứ phải bay thì mới cảm nhận được mây, mà có thể đi xuyên qua sương mù. Sương mù là hiện tượng hơi nước ngưng tụ thành các hạt nhỏ giống như mây, nhưng thường bay sát mặt đất hay mặt nước.

Mây thật thú vị!

Những đám mây hình
bong bóng này đôi khi
báo hiệu mây bão.



Từ mặt đất nhìn lên hay từ
cửa sổ máy bay nhìn xuống,
các đám mây đều rất đẹp. Sau
đây là một số bức ảnh mây độc
đáo từ khắp nơi trên thế giới.

Những đám mây hình
cái đĩa này thường
hình thành gần núi.



Tại sao chúng
ta không trông
thấy đỉnh núi?



Bạn nhìn
thấy những
màu gì trong
đám mây
này?

Dải màu trong
đám mây này gọi
là dải ngũ sắc.

Dải ngũ sắc
thật đẹp phải
không?



Những đám mây khổng lồ có
hình cuộn, giống như điệu xi gà
này được gọi là Morning Glory.
Chúng chỉ có ở Úc mà thôi.

Đôi khi ánh sáng
đi qua các đám
mây tạo thành một
quầng sáng rực rỡ
quanh mặt trăng.
Đó gọi là quầng
mặt trăng.

**Khi gió trên tầng cao thổi, mây
trôi đi và nhanh chóng thay đổi
hình dạng.**





Có những lúc, các đám mây nhìn có vẻ đứng yên như tượng. Nhưng nếu tiếp tục quan sát kĩ, bạn sẽ thấy chúng đang thay đổi hình dạng. Mây lúc nào cũng chuyển động và biến đổi.



**Nếu quan sát Trái Đất từ vũ trụ,
bạn sẽ thấy luôn luôn có mây
trôi bồng bềnh quanh hành tinh
của chúng ta.**



A photograph of a yellow tent with red trim pitched on a rocky, grassy hill. The background shows a sunset or sunrise with a sky transitioning from blue to orange and yellow, with scattered clouds. The tent is illuminated from within, casting a warm glow. A yellow speech bubble with a dotted border contains text in Vietnamese.

**Vào ban ngày, mây chắn bớt ánh
nắng mặt trời giúp Trái Đất mát mẻ.
Vào ban đêm, mây như tấm chăn
giúp Trái Đất giữ ấm.**



Cảm ơn mây!

**Mây mang những cơn mưa mát
lành đến cho chúng ta. Mây còn
tô điểm cho bầu trời thêm đẹp.
Nếu không có mây thì bầu trời
trông tẻ nhạt làm sao!**

Hãy ngắm mây!

Bạn có muốn ngắm mây không?

Bạn có thể vẽ lại vài đám mây mình nhìn thấy không?

Bạn không bao giờ được nhìn thẳng vào mặt trời vì như vậy sẽ rất hại mắt!

Hãy nằm xuống thật thoải mái và ngắm nhìn bầu trời nào!

Hãy kiên nhẫn và quan sát kĩ.

Bạn có tìm được mây lớn, mây nhỏ, mây béo, mây gầy không?

Đề ý xem mây đang chuyển động nhanh hay chậm nhé!

Bạn trông thấy gì?

Nếu quan sát kĩ, bạn sẽ thấy mây có rất nhiều hình dạng. Trong các hình này, bạn thấy mây có hình gì nào?



Định dạng: 150 x 225 mm (5 x 9 in) - 16:9



Copyright © 2015 National Geographic Partners, LLC. All rights reserved.

Copyright © 2017 Công ty TNHH National Geographic Partners. Bản quyền đã được bảo hộ.

Công ty Cổ phần Văn hóa và Giáo dục Tân Việt giữ bản quyền
xuất bản và phát hành ấn bản tiếng Việt trên toàn lãnh thổ Việt Nam.

NHÀ XUẤT BẢN MỸ THUẬT

44B Hàm Long - Hoàn Kiếm - Hà Nội

Chịu trách nhiệm xuất bản: Giám đốc - Tổng biên tập **Đặng Thị Bích Ngân**

Biên tập: **Vũ Thị Hương**; Người dịch: **Thùy An**

Trình bày: **Vương Mai - Hồng Nhã - Theo dõi in: Chu Quyên**

In 2.500 cuốn khổ 20,5 x 20,5 cm

Số ĐKXB: **877 - 2017/CXBIPH/32 - 22/MT**. QĐXB số: **489/QĐ-NXBMT**.

Cấp ngày 31 tháng 3 năm 2017. In tại Công ty Cổ phần In An Dương

Địa chỉ: Khu A2 - Phú Diễn - Từ Liêm - Hà Nội

In xong và nộp lưu chiểu Quý II năm 2017. Mã ISBN: 978-604-78-5902-3



**Nhìn kia, các đám mây đang cuộn tròn và
nhảy múa trên bầu trời! Bạn thấy các đám mây
có những hình gì nào?**

**Bộ sách hấp dẫn này sẽ giúp các bạn nhỏ hiểu kì
hiểu rõ hơn về thế giới xung quanh.**

Các bạn hãy cùng đón đọc bộ sách này nhé!



NHÀ SÁCH TÂN VIỆT - Nâng tầm tri thức

* 315 Bạch Mai - Hai Bà Trưng - Hà Nội; Tel: 04.3627 2120
* 478 Minh Khai - Hai Bà Trưng - Hà Nội; Tel: 04.3972 8108
* 7 & 17 Đinh Lễ - Hà Nội; Tel: 04.3574 6020 - 04.3821 3509

www.tanvietbooks.com.vn - facebook.com/nhasachtanviet.vn

ISBN 978-604-78-5902-3



9 786047 859021



8 935210 219015

Giá: 25.000đ