



Có chạm vào Cầu vồng được không?

(Và những thắc mắc cực thú vị về hành tinh chúng ta!)

(Sách cho trẻ 5 – 10 tuổi)



Lời: Sue Nicholson

Tranh: Lalalimola • Lê Ngọc dịch

NHÀ XUẤT BẢN GIÁO DỤC VIỆT NAM

Tớ đứng trên mây được không?

Không! Dù có những đám mây trông y như mấy quả bóng bông **dày, mịn** nhưng nếu thử đứng trên mây...



“Trắng, mềm, xốp nhẹ
như bông.
Rủ rê cơn gió ruổi rong
khắp trời.”
Đố em biết là gì?*

Là mây!



... em sẽ
rơi
xuyên
qua mây
và ngã bụp
xuống đất
đấy!



* Một số câu hỏi/đố trong sách đã được thay đổi, điều chỉnh để phù hợp với trẻ em Việt Nam.

Mây được tạo thành từ **hàng triệu** hạt nước
và hạt băng **nhỏ xíu, li ti**.

Nếu những đám **mây tích** trắng xoá,
mềm mịn chuyển sang màu xám xịt và
lên cao dần – em nhớ chạy thật nhanh
về nhà nhé! Mưa bão đang đến rồi!

Nếu những hạt nước và hạt băng
lớn hơn, nặng hơn, chúng sẽ
rơi xuống và tạo thành mưa
hoặc tuyết.

Những đám **mây tầng** dài và xám
sẽ kéo theo mưa, nên em nhớ
mang ô theo nhé!

Em có nhận ra Siêu cú
“biết tốt” và những
bạn cú con dễ thương
khi đọc cuốn sách này
không nào?



Cây có ăn thịt được sư tử không?

Không! Cây cối không thể ăn thịt một chú sư tử khổng lồ
nhưng một số **loài cây háu ăn** sẽ ngấu nghiến những
con vật nhỏ hơn, như ruồi hay kiến chẳng hạn.

Ô, có một chú ruồi đậu
trên **cây bẫy kẹp** kia!
Ngoài, ruồi ta đã bị cây

NUỐT GỌN!

Nấp lá đóng lại, chú ruồi
tội nghiệp đã bị nuốt
bên trong.





Một chú kiến đậu trên bề mặt
trơn tuột của **cây nắp ấm**...

... rồi bị **trượt** vào trong...

... và biến thành **món xúp
sền sệt** ngon lành.

Ực!

Ngạc nhiên chưa?

Phải mất tới **10 ngày** để một
cây bẫy kẹp tiêu hoá xong
một con ruồi!

Sông chảy đi đâu?

Hầu hết các con sông đều bắt đầu từ một dòng chảy nhỏ trên núi cao và kết thúc khi ra đến biển.

Nước từ các đám mây mưa hoặc những bông tuyết tan chảy sẽ rơi xuống núi và hoà vào lòng suối.



Một số con sông cũng kết thúc
khi gặp hồ.

Suối hoà vào những con suối khác
để rồi ngày càng tích thêm nhiều nước
cho đến khi trở thành một **con sông**
rộng và sâu.

KẾT THÚC

Hầu hết các con sông đều đổ ra biển hoặc đại dương
và kết thúc tại đó.

Gió có rú rít không?

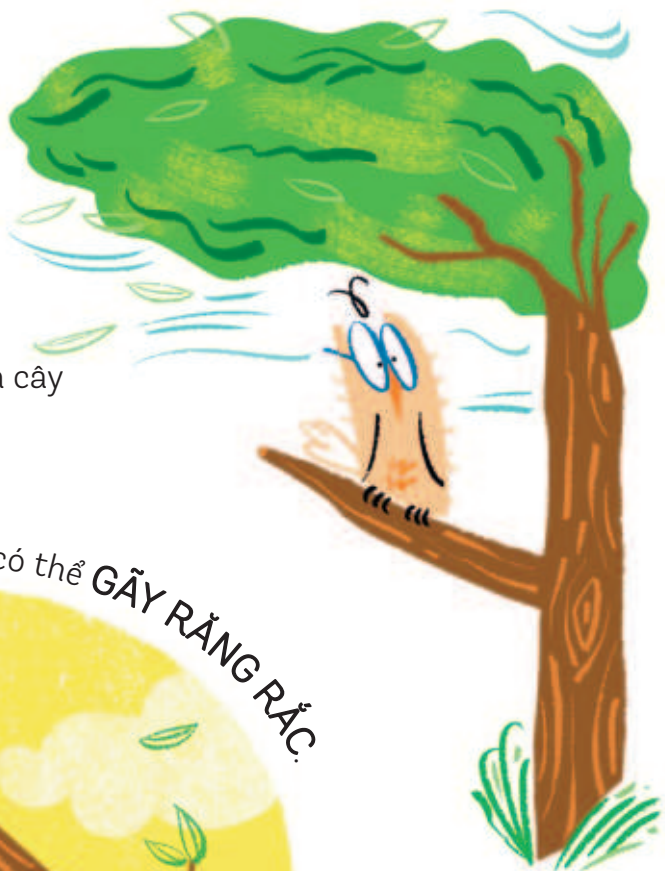
Những lúc nằm cuộn tròn trên giường, em đã bao giờ nghe thấy tiếng gió rú rít hoặc thậm chí rền rĩ, la hét y như quái vật chưa?



Đừng lo lắng! Gió không phải là sinh vật sống và cũng không rú rít thật đâu. Thứ em nghe thấy là âm thanh được tạo ra từ các luồng khí đang ồ ạt **di chuyển rất nhanh** từ nơi này đến nơi khác đấy!

Hắn là em đã nghe thấy
tiếng gió rít qua những
tán cây rồi nhỉ?

Lá cây rơi **lách tách**, nhánh cây
xào xạc đu đưa, cành cây
kéo cà kéo kẹt.



Khi trời dông bão, cành cây có thể **GỠ RĂNG RẮC**.



Và mưa dông, gió giật cũng có thể khiến cây **ĐỔ RẦM** xuống đất!



Núi có “lớn lên” không?

Có! Nhiều ngọn núi vẫn “lớn lên” theo thời gian. Ngọn núi **cao nhất** thế giới, đỉnh Everest, vẫn đang cao thêm vài mi-li-mét mỗi năm.



Núi bị “nấc cụt” là núi gì?

Núi lửa!



Đỉnh Everest cao tới
8 848 mét,
bằng 125 chiếc
máy bay phản lực
khổng lồ nối thành
hàng dài!

