



Tự nhiên xã hội

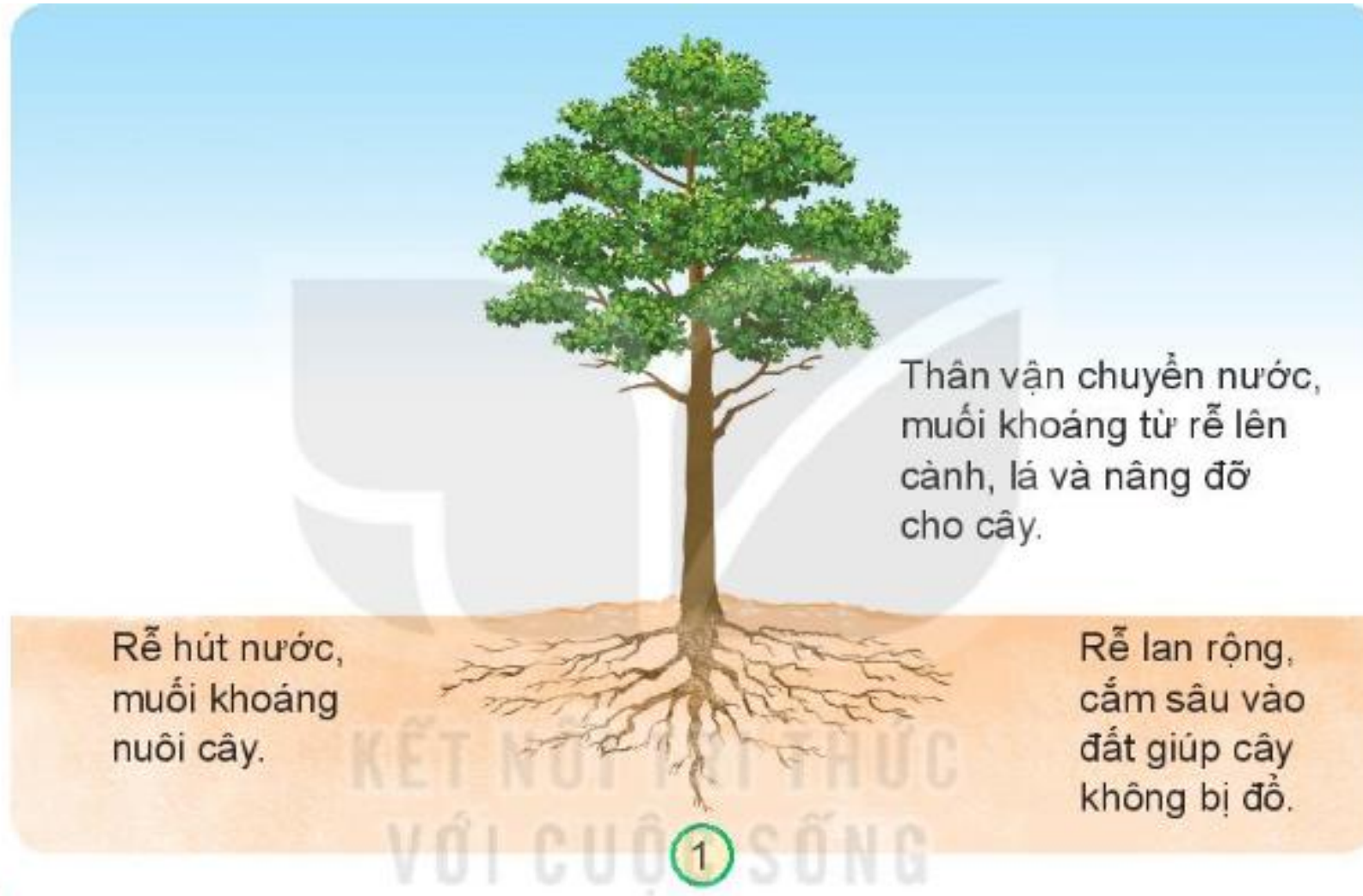
**Bài 14: CHỨC NĂNG MỘT SỐ
BỘ PHẬN CỦA THỰC VẬT**
(TIẾT 1)



01 Khám phá



1. Quan sát hình 1, chỉ và nói về chức năng của rễ, thân đối với cây.

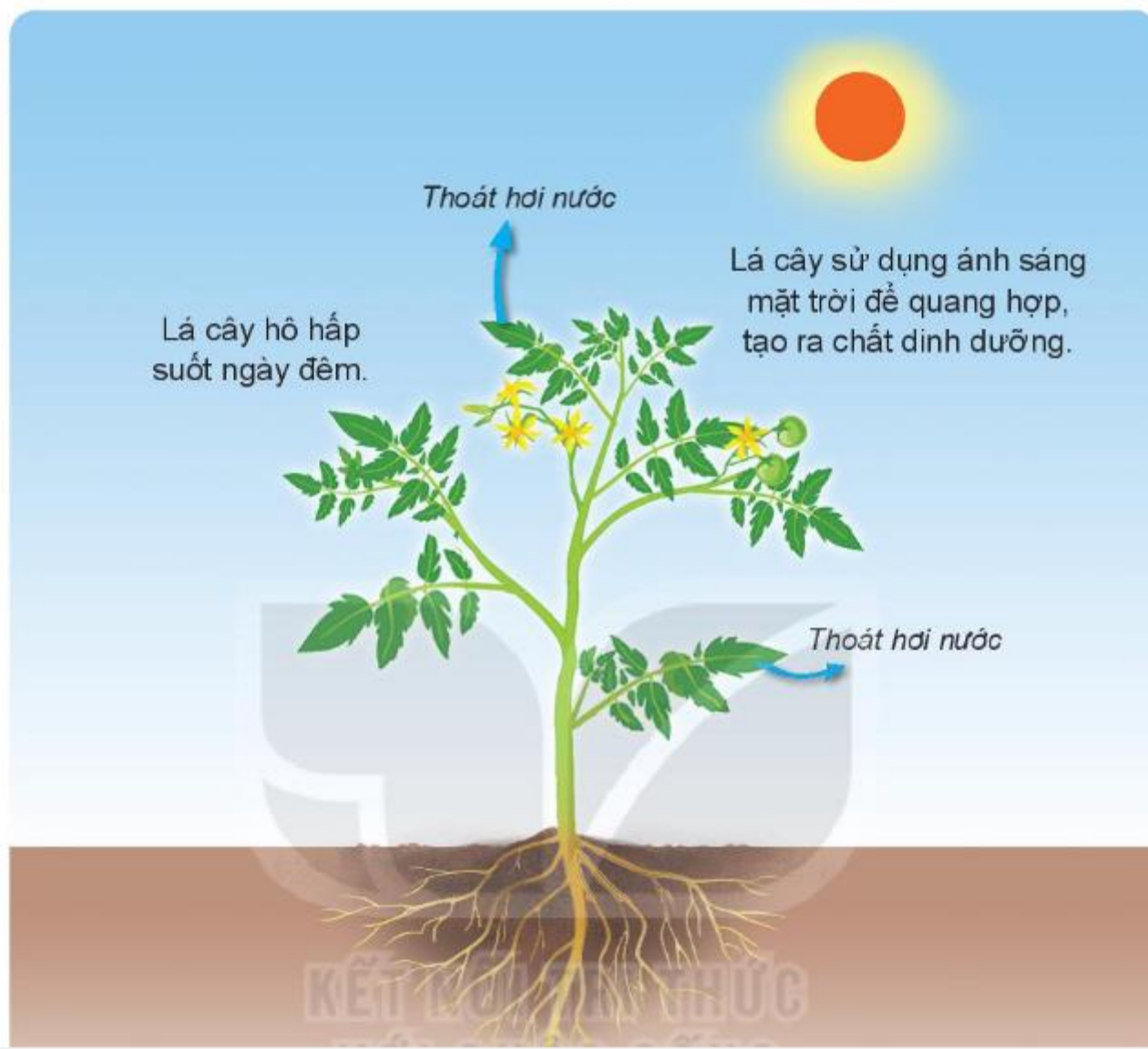


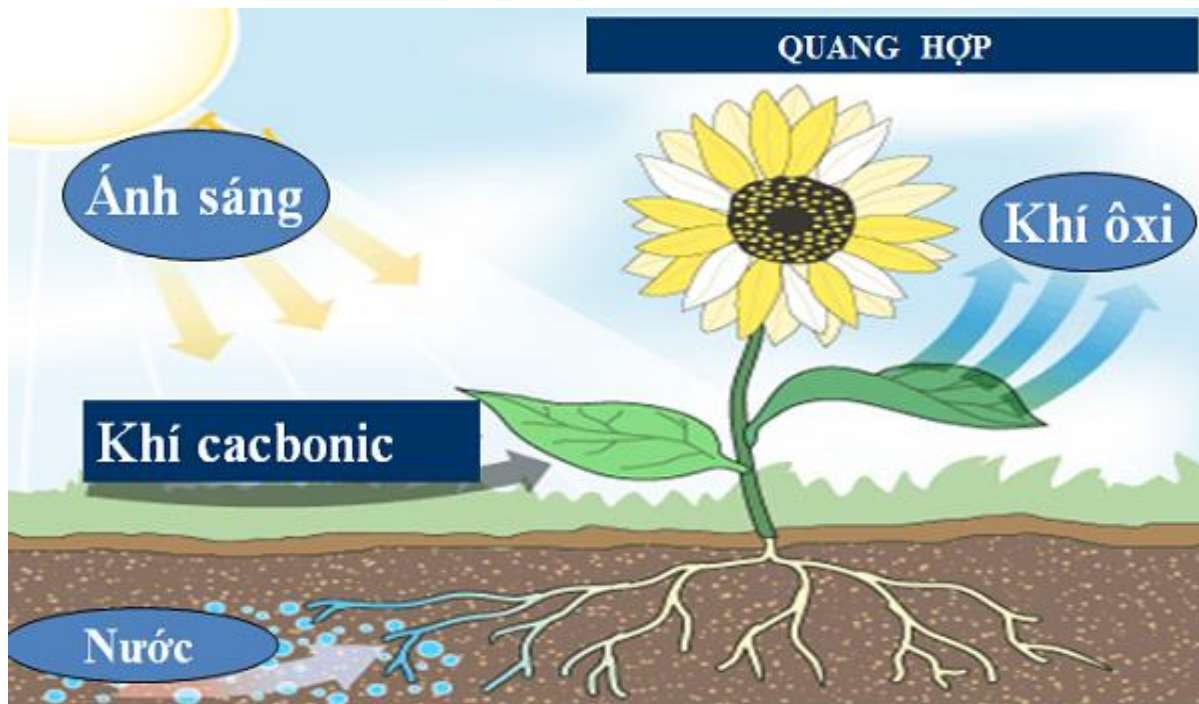


Ở vùng núi hay có mưa lũ, vai trò của rễ cây ăn sâu, lan rộng giúp giữ đất không bị trôi, chống xói mòn



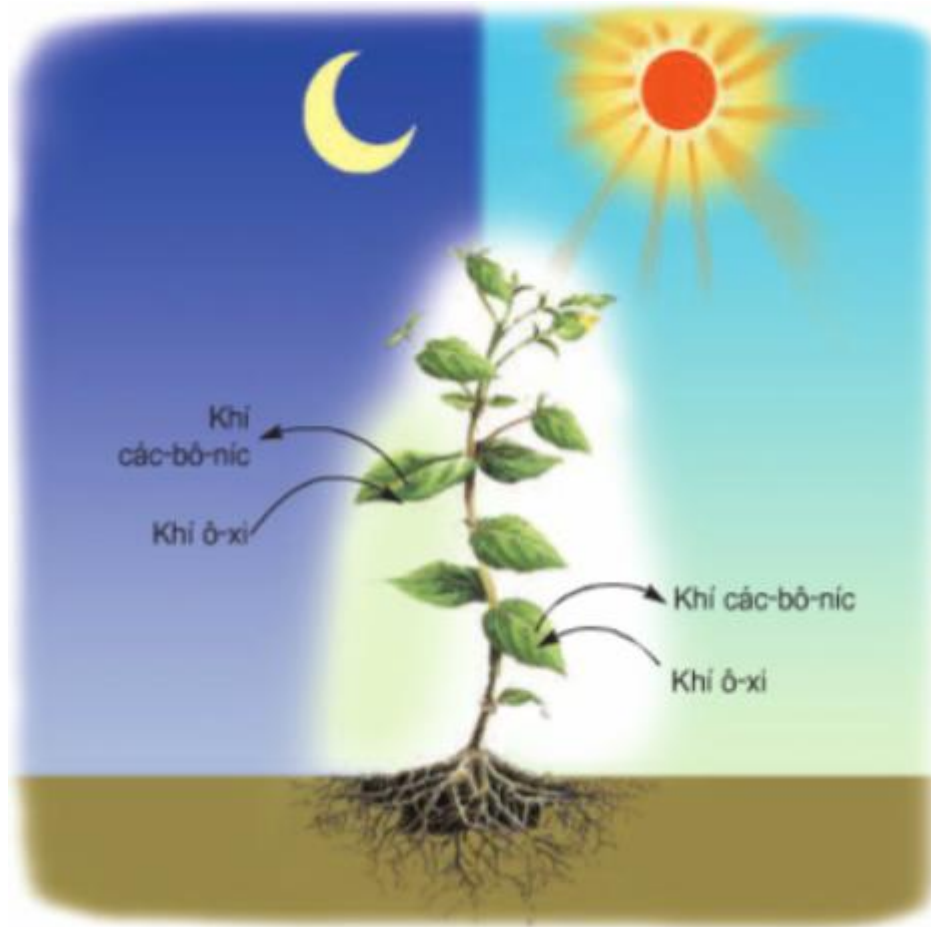
2. Quan sát hình 4 và cho biết lá cây có chức năng gì?



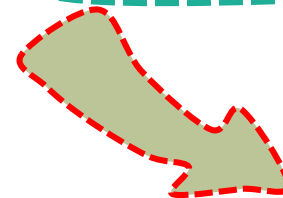


Quang hợp diễn ra lúc nào trong ngày?

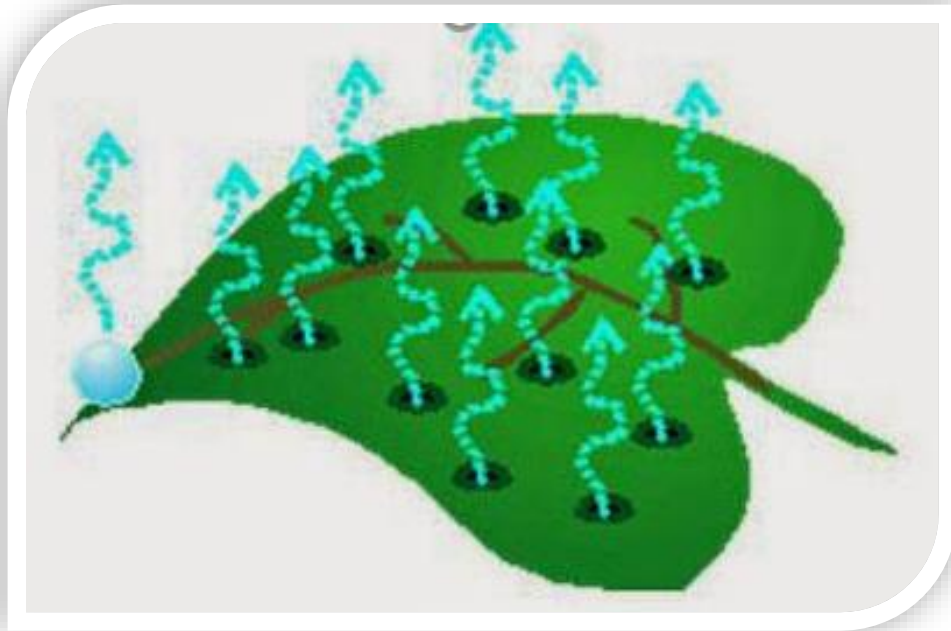
Ban ngày



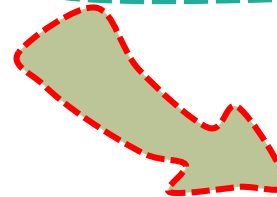
Hô hấp diễn ra lúc nào trong ngày?



Ban đêm



Thoát hơi nước diễn ra
khi nào trong ngày?



Cả ngày và đêm



Lá cây sử dụng ánh sáng mặt trời, khí các-bô-níc trong không khí, nước để tạo ra các chất dinh dưỡng nuôi cây và khí ô-xi.

Ngoài việc tạo ra khí ô-xi, cây xanh còn giúp làm sạch không khí.





02 Thực hành

1. Cắm một cành hoa cúc bị héo vào lọ nước.



Quan sát, ghi chép đặc điểm của cành, lá, hoa trước khi cắm vào nước

Cắm cành hoa héo vào lọ nước ngập $\frac{2}{3}$ thân.

Cắm cành hoa héo vào lọ nước ngập $\frac{2}{3}$ thân, ghi chép thời gian, dự đoán kết quả

2. Hãy dự đoán: Sau một thời gian, cành hoa cúc sẽ như thế nào? Em hãy giải thích vì sao.



Sau một thời gian, cành hoa cúc đã tươi trở lại vì thân cây đã hút nước từ trong lọ và vận chuyển nước lên lá và hoa.

Giải thích vì sao khi chụp một túi ni-lông khô, không màu lên cây, sau một khoảng thời gian, sờ vào bên trong túi thấy ẩm ướt.



Thảo luận nhóm 4

CHIA SẺ TRƯỚC LỚP

TRÌNH BÀY

NHẬN XÉT





03 Ứng dụng



Về nhà

Thực hành trồng nhiều cây xanh quanh nhà.



Tạm biệt
và hẹn gặp lại