

# 나무는 어떻게 숨을 쉴까?

## '기공이 뭐예요?'

- 기공(stomata)은 나뭇잎에 있는 미세한 구멍
  - 이산화탄소를 들이마시고, 산소를 내보내요
  - 햇빛이 강하면 수분이 빠져나가는 '증산작용'도 일어나요
- 🌿 우리도 숨 쉬듯, 나무도 매일 숨을 쉬고 있어요!



# 우리 동네 나무 관찰 활동

‘집 앞 공원, 과학관보다 가까운 실험실!’

- 나뭇잎, 열매, 줄기, 가지 방향, 그림자 관찰
- 이름 모를 나무 → 앱으로 검색
- “나만의 이름 붙이기” 활동

📌 추천 앱: ‘PlantNet’, ‘PictureThis’



# 나무 관찰 노트 양식

## '나무에게 쓰는 하루 일기'

- 오늘 본 나무 이름 (또는 내가 붙인 이름):
- 나무의 특징 3가지:
- 오늘 날씨와 나무의 변화:
- 나무에게 하고 싶은 말: “너 오늘 햇빛 많이 받아서 기분 좋았겠다 :)”

