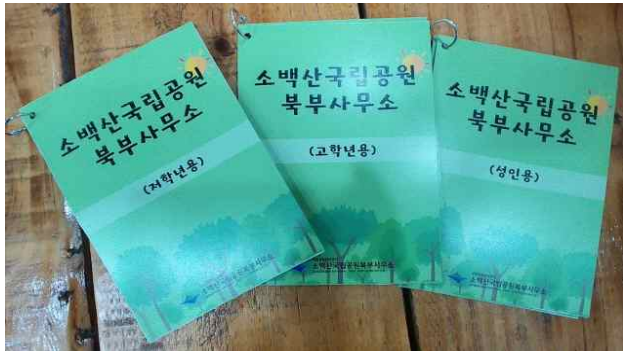


## 숲은 산소공장

개발자	자연환경해설사_창작
퀴즈를 풀며 나무를 심어 숲의 산소량을 측정해 보고 숲의 가치에 대해 알아본다.	
활용대상	유아 ~ 성인
활용시기	봄~가을
준비물	교구재 해설판, 나무상자, 나무 모형 등
소요시간	30분 내외
제작비용	10만원 내외





운영사진\_1



운영사진\_2

### 운영방법

1. 연령대별 퀴즈를 푼다.
2. 정답을 맞힌 개인 또는 모듬은 나무상자의 번호를 선택한다.
3. 해당 상자 안에 들어 있는 나무 모형을 “산소측정계” 위 황무지에 올려 무게를 확인한다.
4. “산소측정계”의 산소량에 맞추어 현황판 화살표를 이동시킨다.
5. 같은 방법으로 계속 진행하며 숲의 공간이 채워진다.
6. 나무로 채워진 숲의 산소량을 확인한다.
7. 숲의 가치에 대해 이야기 하고 자연보전의 중요성을 알려준다.

### 참고내용

- 연평균 ha당 이산화탄소 흡수량
- 탄소 흡수원 으로서의 숲의 역할
- 자연에서 나무의 역할

### 주의사항

- 나무상자 이동 시 경첩 파손에 주의한다.
- 상자 안 나무 모형 꺼낼 시 나무가 부서지지 않도록 한다.