

# 나의 하루 소비 생활

## ▶ 나의 하루 소비 생활로 발생한 탄소발자국은?

( ) 초등학교 ( )학년 ( )반 이름( )



### 1. 영상을 보며 탄소발자국의 의미를 정리해 봅시다.

탄소발자국이란, 사람의 활동이나 제품 생산 등 인간 활동의 흔적으로 남는 ( 탄소배출량 )을 발자국처럼 상징화한 개념이다.

[출처]당신의 '탄소 발자국' 오늘 얼마나(2015.12.11, YTN)

### 2. 나의 하루 탄소발자국을 정리하고 탄소발자국을 줄일 수 있는 방법을 적어 봅시다.

질문	선택 항목	선택한 것에 ○ 표시	탄소발자국을 줄일 수 있는 방법 (3가지만)
아침에 하는 일	목욕		
	샤워		
	세수		
편의점에서 먹는 것	봉지과자		
	탄산음료		
	아이스크림		
	샌드위치		
	햄버거		
집에서 사용 중인 전자제품	TV		
	컴퓨터		
	와이파이 공유기		
	에어컨		
	전기밥솥		
자유 시간에 할 일	전자레인지		
	컴퓨터		
	핸드폰		
	TV		
저녁에 먹을 음식	책 읽기 또는 야외활동		
	소고기		
	돼지고기		
	닭고기		

디저트 과일	수입산 오렌지		
	수입산 바나나		
	수입산 아보카도		
	국내산 사과		
	국내산 수박		
	국내산 감귤		
내가 오늘 사용한 물건	종이		
	물티슈		
	종이타월		
	일회용기		
	일회용 수저세트		
	비닐봉지		

### 3. AR 콘텐츠를 통해 내가 남긴 탄소발자국의 양을 알아보고, 탄소 배출이 지구에 어떤 영향을 끼치는지 정리해 봅시다.

내가 남긴 탄소 발자국의 양 : ( )g

※ 탄소 배출은 지구에게 어떤 영향을 줄까요?

지구는 태양으로부터 받은 열을 다시 지구 밖으로 내보내면서 일정한 ( 온도 )를 유지해 옴.

그러나 문제가 되는 온실가스는 ( 온실효과 )를 유발하여 지구의 온도가 높아짐.

이때, 온실가스 중 80% 이상이 ( 이산화탄소 )라, 이산화탄소가 지구온난화의 주범이 됨.

### 4. 우리 집의 탄소발자국을 줄이기 위한 스티커 로고를 만들어 봅시다.