

8월 (조립과학) 지도 계획

과목명	조립과학	지도강사	황선희
대상	1~2학년	지도시수	13차시(13시간)
지도기간	2024년 8월 1일 ~ 2024년 8월 31일		
지도목표	다채로운 색감과 모양을 가진 사이언스 블록으로 다양한 구조물을 조립하고, 과학적인 원리와 창의적인 사고, 문제해결 능력을 기를 수 있다.		

월별 지도 계획				
월	주 제		학습 내용	비고
8	1주	다양한 동물	오래 사는 동물에 대해 알아본 뒤 만들어봐요	
	2주	미끄럼틀	미끄럼틀을 만들어 놀이터를 꾸며봐요	
		탄성차	탄성에 대해 알아본 뒤 차를 달리게 해봐요	
		석 궁	석궁에 대해 알아본 뒤 과녁을 맞춰봐요	
	3주	쥐 닳	쥐뿔을 만들어 쥐잡기 활동놀이를 해요	
		닭	닭의 특징을 알아본 뒤 표현해봐요	
		거미 로봇	모터 사용법을 익힌 뒤 거미에 응용해봐요	
	4주	투석기	지레원리에 대해 알아본 뒤 투석기 만들어봐요	
		현수교	다리의 종류에 대해 알아본뒤 현수교 만들어요	
		천사 날개	우리집 천사에 대해 얘기나누고 날개를 달아요	
	5주	회전놀이기구	놀이공원의 회전놀이기구 만들어봐요	
		달 탐사선	도면을 보고 만든 뒤 모터로 확장활동해봐요	
		아 귀	아귀의 특징에 대해 알아본 뒤 만들어봐요	