



Speed Set

힘과 움직임을 자유롭게 탐색하며 예측하고, 놓아 보고, 비교합니다. 기초 STEM 역량, 동일한 조건에서 실험하고 결과를 비교하는 능력, 속도·거리·방향에 관한 어휘 습득을 지원합니다.

구성품

탈것 4대

대상 시장

검용 — 가정 & 교육

세트 구성



Baby Racer

8 × 5 × 7 cm



Baby Sidecar

7 × 6.5 × 7 cm



Baby Sport

9.5 × 6 × 6.5 cm



Baby Roadster

10 × 6 × 6 cm

아이들이 배우는 것



힘과 운동

경사가 가파를수록 탈것이 더 멀리 굴러갑니다. 아이들은 관련 용어를 배우기 전에 직접 경험을 통해 그 원리를 알아갑니다.



예측

먼저 추측하고, 그다음 시험합니다. 이후의 모든 과학을 뒷받침하는 습관입니다.



소근육

탈것을 밀지 않고 그대로 손을 떼어 출발시키는 활동입니다. 생각보다 어려운 동작이지만 충분히 연습할 가치가 있습니다.



측정하기

얼마나 멀리? 큐브, 걸음, 바닥 타일을 세어 봅니다.



조건을 통제된 비교 실험

같은 경사로와 같은 출발선을 사용하고 한 번에 조건 하나만 바꿉니다. 아이들이 스스로 이러한 실험 조건을 확인하고 지키게 됩니다.



속도를 나타내는 말

빠르다, 느리다, 더 빠르다, 가장 멀리, 멈췄다, 아직 굴러간다.

한 세트로 5년간의 놀이



첫날 해보기



첫 번째 경사로

12~24개월 · 탈것 한 대와 쟁반, 책 또는 판자를 준비합니다. 쟁반이나 판자의 한쪽 끝을 블록 하나 위에 올려 경사로를 만듭니다. 위쪽에서 탈것을 놓고 어떻게 움직이는지 지켜봅니다.



어디서 멈췄을까?

2~4세 · 탈것이 멈춘 지점마다 블록으로 표시하고, 표시된 위치들을 비교합니다.



가파를까, 완만할까?

3~5세 · 경주하기 전에 어느 것이 이길지 말한 다음, 맞았는지 알아봅니다.

주제 연결

힘과 움직임 빠름과 느림 교통수단 측정하기 경사로와 비탈 조건을 통제된 비교 실험 야외

