

比赛对抗

适用年龄 5-6岁幼儿

活动目标 ☒ 培养空间感知能力和创新思维,在游戏中学习如何规划场地、设计障碍等;
☒ 通过积木搭建的球类对抗游戏,提高手眼协调能力、身体灵活性和团队合作精神。

活动描述 机械臂击球对抗游戏不仅锻炼了孩子的手部控制能力和身体协调性,还培养了他们的创新思维和团队合作精神。在活动中,密切关注孩子的操作情况,及时给予指导和鼓励,确保每位孩子都能积极参与并享受游戏过程。

STEAM素质培养指标

方法	分析游戏的	运用积木创意	检测机械臂的	组织游戏
指标	规则和需求	搭建对抗游戏	使用情况	享受乐趣
好奇心与想象力				
灵活性与适应力		●		
口头与书面沟通能力				
跨界合作与以身作则的领导力				●
批判性思考与解决问题的能力			●	
主动进取与开拓的精神				
评估与分析信息的能力	●			



互动锦囊

- 机械臂的结构需要足够稳定,以支撑击球动作而不易倒塌,同时也要便于孩子操作和调整。
- 设计并制作一个既能稳定击球又便于操作的机械臂可能具有一定的挑战性。成人教练需要提供足够的指导和支持,帮助幼儿理解机械臂的基本原理和结构。

