

滑板车

适用年龄 6+

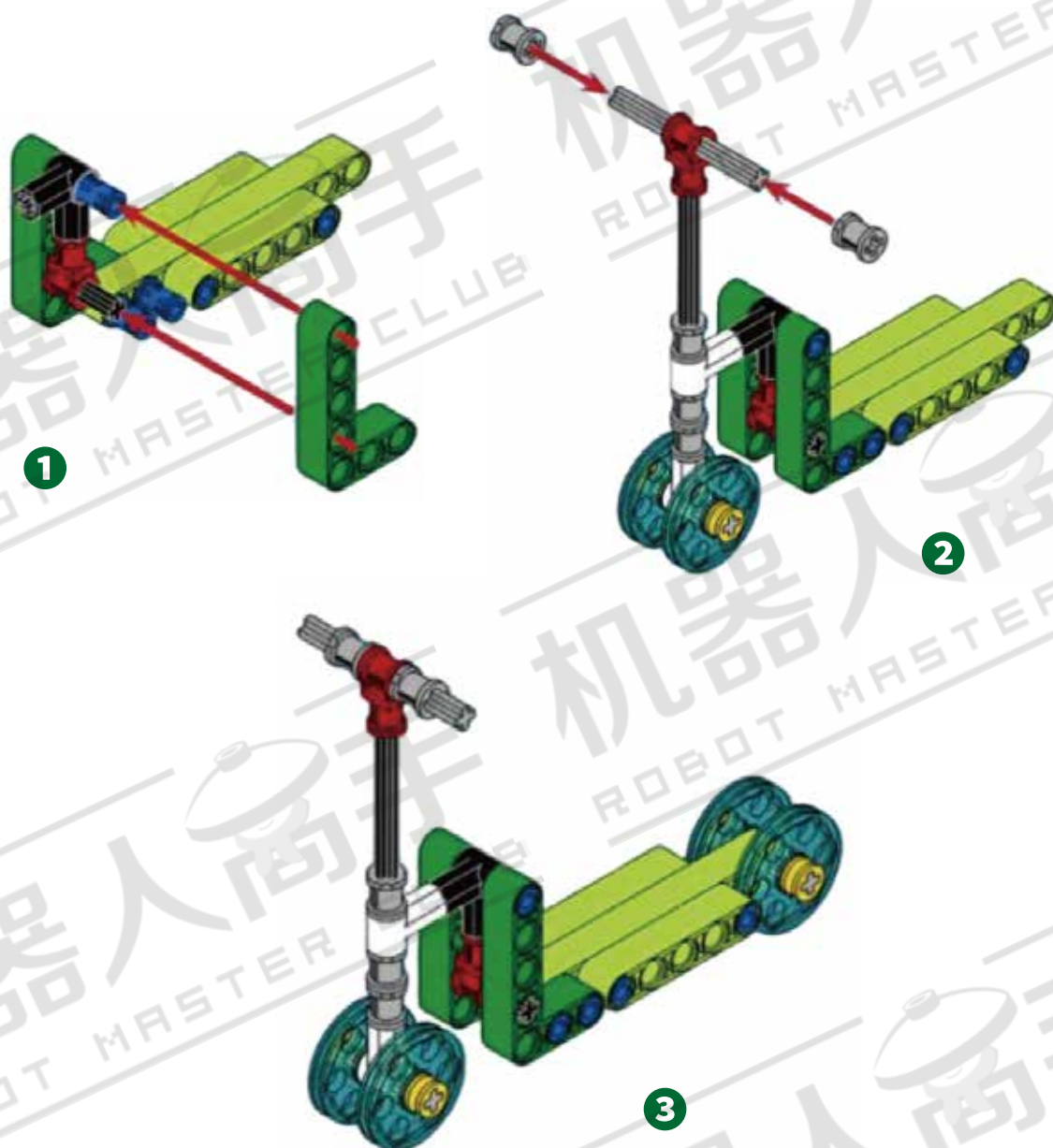
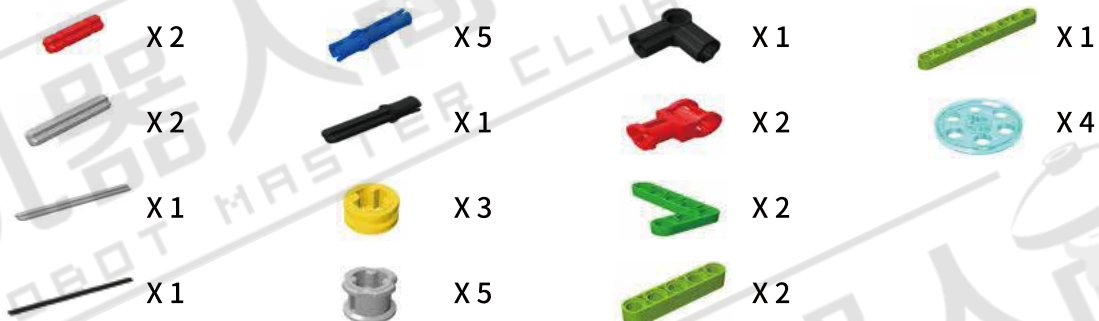
- 活动目标**
- ☑ 了解滑板车的外形特征和使用方法
 - ☑ 了解交通工具, 安全出行
 - ☑ 学习板块侧面固定, 两点固定

活动描述 本次课程请孩子们设计一个滑板车, 使孩子们学会什么是分离轴结构。

STEAM素质培养指标:

方法 指标	情景导入 分析问题	运用分离轴 结构搭建滑板车	检测结构的 稳定性和流畅性	理解 齿轮的应用
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				

搭建积木清单



搭建步骤

Makerzoid(App)-Robot Master(套件)-Soccer Competition(套装)-2 Basic-42 Scooter