

火箭升空

适用年龄 4-5岁幼儿

- 活动目标**
- ☑ 了解火箭的结构、功能和作用；
 - ☑ 通过动手尝试，探索图形的组合，如长方形和三角形。

活动描述 和孩子一起感受科技进步为生活带来的变化，知道火箭的基本结构和作用。动手操作搭建火箭的模型，多观察和模仿，可以选用图形组合的方式进行建构，如长方形和三角形。

STEAM素质培养指标

指标	方法	情境导入了解 火箭结构功能	动手做模仿 搭建模型	检测 完善	回到生活 知识拓展
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

- 火箭本身是生活中已经有的结构，更多的是孩子要模仿搭建，所以鼓励孩子多观察，观察的时候要确认每一部分的形状。
- 形状的组合应用在生活中是非常多的，也是结构搭建和设计的基础，所以探究的时候每一部分的结构与之匹配的功能也要鼓励孩子多了解。

找到这些积木



模仿搭建火箭:

