

弯弯曲曲的楼梯

适用年龄 4-5岁幼儿

- 活动目标**
- ☒ 了解楼梯的基本结构和功能；
 - ☒ 通过动手操作，探索稳定结实的楼梯结构。

活动描述 小朋友发现了一种弯弯曲曲的楼梯，觉得既好看又好玩，所以决定动手搭建这样转弯的楼梯，搭建的过程中了解楼梯结构，尝试用支撑柱在转弯处支起楼梯，这样的结构非常稳定，通过情境演绎了解上下楼梯的安全规则。



STEAM素质培养指标

方法 指标	情境导入 了解楼梯结构	搭建稳定的 转弯的楼梯	检查 楼梯的稳定性	了解上下 楼梯的安全规则
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

- 楼梯是比较常见的，有一些造型的楼梯在结构的稳定性上要求是比较高的，但是有造型的楼梯很美观，漂亮，引导楼梯的时候可以顺便讨论下这种弯弯曲曲的楼梯的特点。
- 积木与积木之间的连接要紧密，这样楼梯结构不容易松动，支撑结构不用太多，只要在转弯的位置就可以，要让孩子有意识的知道使用尽量少的积木进行建构。

- 楼梯转弯处是难点，积木要怎么摆放位置才能让楼梯转过来，是孩子需要探索的部分，给孩子一点时间，鼓励自己找到搭建的方法。

找到这些积木



搭建弯弯曲曲的楼梯，注意楼梯的支撑结构：

