神秘的洞穴

适用年龄 4-5岁幼儿

活动目标 ☑ 进一步运用互锁的方法搭建内缩的结构；

☑ 发挥想象力和创造力，能够编讲一个完整的故事。

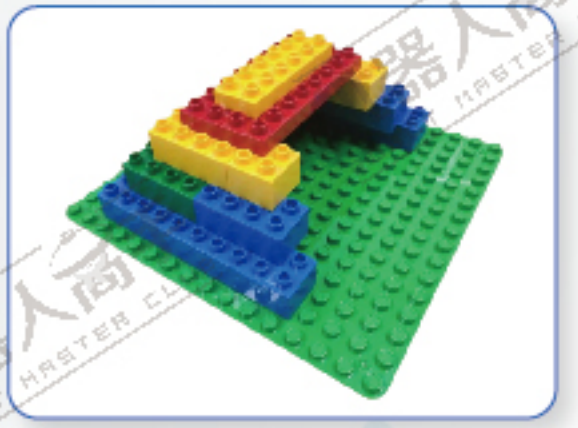
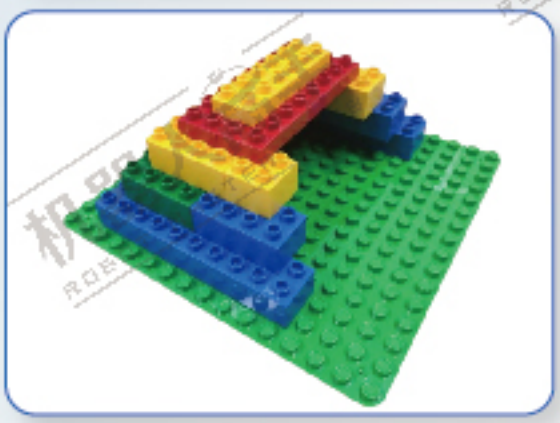
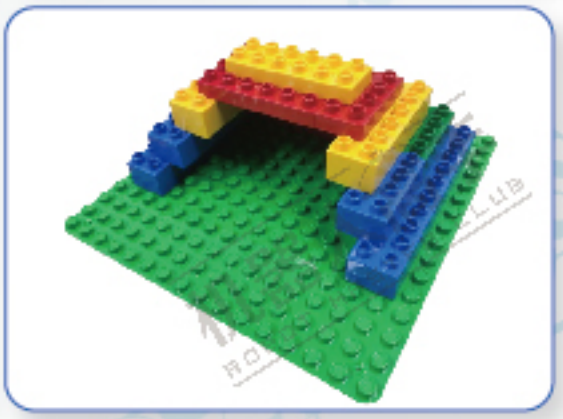
活动描述 和孩子一起了解神秘的洞穴，想象洞穴里发生的故事并能够用自己的语言分享故事。在探索洞穴结构时进一步运用互锁设计一个内缩的洞穴结构，并能够理解内缩结构的特点和运用。

STEAM素质培养指标

方法 / 指标	情境导入了解神秘的洞穴	动手做设计模型	检测互锁的内缩结构	分享故事
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

- 洞穴是呈现一个“洞”的造型，要内缩或者外扩，这就要求连接的牢固和稳定，所以要进一步的探索和运用互锁的方法。
- 内缩搭建运用互锁时要注意力度和两只手的配合，多次尝试找到恰当的方法。

找到这些积木

运用内缩的互锁结构搭建洞穴：