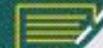


2019.05

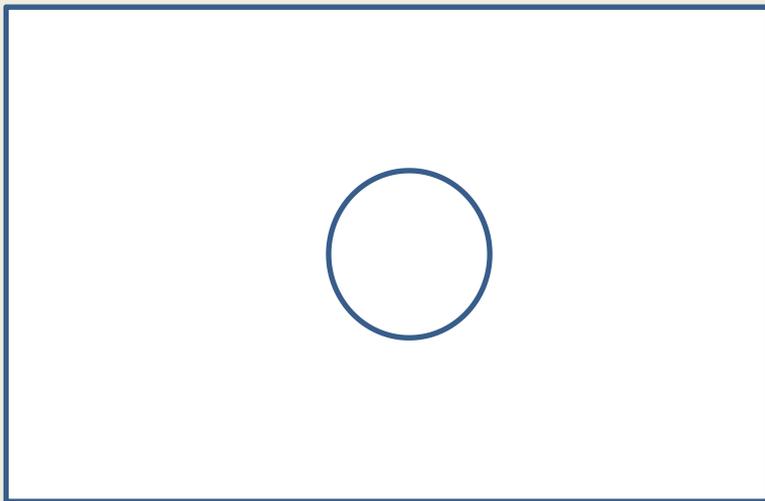
上海市徐汇区 光启小学

曹庆明



小游戏：

- 这张纸上有一个圆圈，看谁能用最短的时间将圆涂满色？



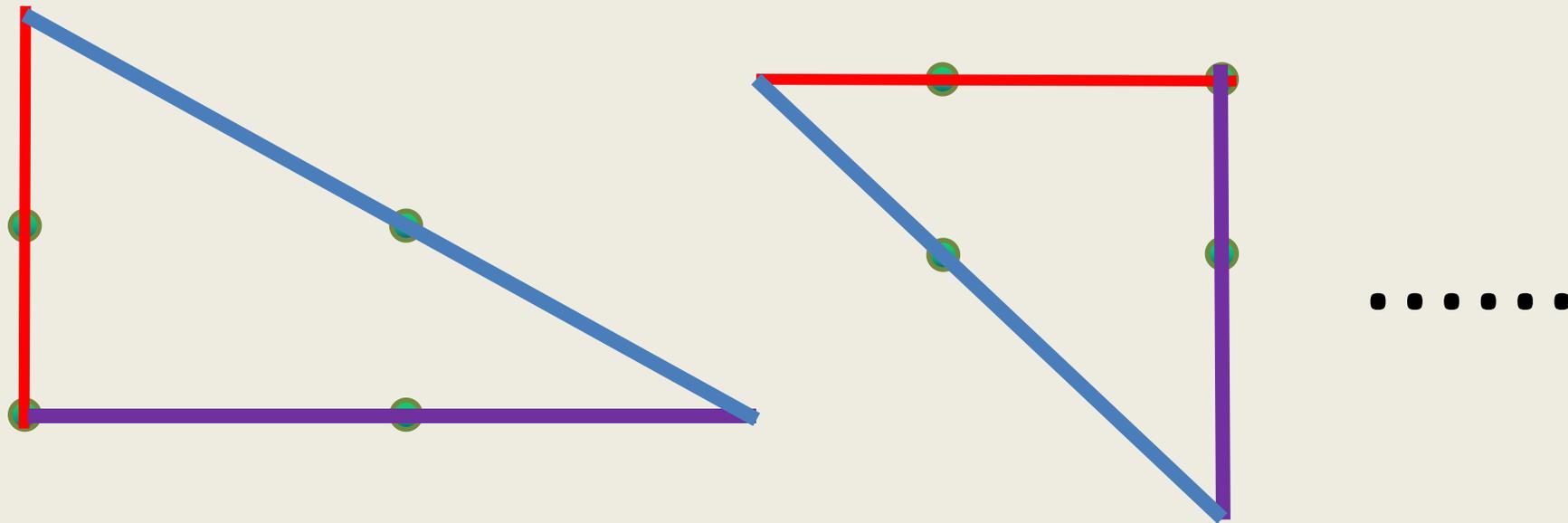
小游戏:



➤ 如何用三条首尾相连的直线将四个点连起来?



跳出思维的盒子



挑战任务：

高高的气球



材料： 1只充了气的气球、 6根吸管、 2枚回形针、 2张A4纸
6张标签纸、 2条长30cm细绳、 2只纸杯、 1块橡皮泥

挑战任务：

要 求



1. 请用这些材料搭建一个**支撑物**，将充了气的气球放置到离地面**尽可能高**的位置。
2. 地面上有一个正方形区域，你们的支撑物**只能**接触这个区域内的**地面**，不能接触区域外任何一处**地面**。
3. 气球**只能**接触支撑物。（不能接触其他东西）
4. 你们每组有**3分钟**时间设计解题方案，并向老师提出**一个**问题。
5. 你们有**15分钟**时间完成挑战，比赛过程中**随时可以向老师提问**。
6. 计分：
测量气球距离地面的垂直高度，气球每上升1厘米得1分；
团队合作奖励1-10分； 解题的创造性奖励1-15分。

2019.05



谢谢!

邮箱：caoqm2002@126.com