## **Problem Z: The Future of the Olympics**

## 背景介绍

国际奥林匹克委员会 (IOC) 正面临着夏季和冬季奥运会的申办数量不断减少的问题[1]。在过去,主办奥运会的竞争非常激烈,也很有声望。然而,最近,主办城市/国家经历了各种短期和长期的负面影响。为了解决这些问题,创新的问题解决者正在考虑各种选择和策略。例如,也许夏季奥运会和冬季奥运会应该各有一个永久举办地。另一个想法是将奥林匹克运动分成四组(而不是两组),并举行四次较小的奥林匹克运动会(如冬季、春季、夏季和秋季)。这种制度可能会在一定程度上减轻举办这种大型活动的负担。

## 要求

COMAP的现代运动会跨学科委员会(ICMG)对探索创造性的方案、战略和政策感兴趣,以确保奥运会的成功,并继续通过体育将世界联系在一起。你的任务是为支持ICMG的工作而提出建议。ICMG建议从不同的角度为举办奥运会的影响建立衡量标准:经济、土地使用、人类满意度(运动员和观众)、旅游、未来改进的机会、主办城市/国家的声望以及你们团队确定的其他标准。考虑可行性,实施时间表,以及潜在战略对你的指标的影响。给国际奥委会写一份一页的备忘录,描述你的战略和政策建议。

你的PDF解决方案总页数不超过25页,应包括:

- 一页的摘要表,清楚地描述你处理问题的方法和你在问题背景下分析的最重要的结论。
- 目录。
- 你的完整解决方案。
- 一页的备忘录。
- 参考文献列表。

注意: ICM竞赛有25页的限制。你提交的所有内容都计入25页的限制(摘要表、目录、报告、一页的备忘录、参考文献列表和任何附录)。你必须为你的想法、图像和报告中使用的任何其他材料注明来源。