

评分标准笔记:

- ① assumption 要解释作用和限制
- ② 前后两个问题必须相互解释, 不能分开建模
- ③ 输入单位是卡路里? 单位?
- ④ 不需地址, 要地方, 龙随生长需要土地会变化(加分)

⑤ Question Three:

"Also, how much area is required to support the three dragons?"

Question Four:

"How large a community is necessary to support a dragon for varying levels of assistance that can be provided to the dragons?"

??? 不一样

⑥ 分析第二问时要相对第一问模型谈谈添加条件的影响

⑦

Besides the summary sheet as described each paper should contain elements:

- Problem Restatement
- Assumptions & Justifications
- Model Construction and Application
- Model Testing and/or Sensitivity Analysis
- Model Revision
- An analysis of Strengths & Weaknesses.

⑧ 公式要说怎么来得 description, development/motivation

2019 A 1302727 论文阅读

① 体重 长大是线性. 高谱

② 卡路里消耗, 哺乳类动物与体重有关  
重点在消耗

③ 龙成长体重和卡路里的关系

④ 龙需要的环境(吃多少只羊)  
羊出生=死亡+吃  $\Rightarrow$  羊总数

⑤ 知道羊了, 求牧草面积! 整数规划  
不同气候影响面积

1) 产量

2) 气候怎么影响

⑥ community 不止吃草了  
了种环境, 了种帮助, 另求了-种

⑦ 影响

更快速度, 随便选了个值  
环境影响, 随便选了一个值