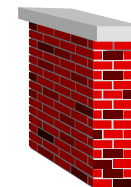




作业



- 结合自己研究方向，举例说明模型的多样性。
- 思考题：针对下面问题之一或自选一个问题，构思一种可以研究此问题的模型的建模思路：
 - ▣ 中国社会的老龄化和中国经济“人口红利”问题
 - ▣ 降低企业杠杆对目前中国经济的影响
 - ▣ 金融量化交易自动化系统
 - ▣ 中国城镇化与城市规模问题，城市道路拥堵治理问题。
 - ▣ 汇率、油价对中国或全球经济增长的影响
 - ▣ 美国减税或加息对全球经济的影响
 - ▣ 美国、中国、欧洲、日本、俄罗斯等经济的相互影响
 - ▣ 中美当前贸易战的结果预测问题。
- 选读“系统工程理论与实践”或其它期刊上近两年发表的一篇关于系统建模的文章，分析论文的特点与贡献，构思改进其模型的方法。