1. 多元线性回归是什么法？系统建模方法？？错了，是系统建模方法
2. AHP方法中的EM方法如何计算矩阵的最大特征值和特征根，计算机能算吗？
3. ISM 能不能求得系统的满意解？对于个人是满意解，但不客观
4. 因子分析会考吗？不考
5. PCA和病态回归、因子分析的关系？原理都一样，只是关注点不同
6. PCA的绝对逼近误差？舍去的lamda相加？需要考虑归一化前吗/？应该不要/？只需考虑归一化之后的舍去特征值相加
7. Kmeans方法能收敛到局部最优解吗？ 是的
8. 不考虑时间代价，聚类分析是否可以找到最优解？ 错，聚类分析一般只能收敛到局部最优解，很难收敛到全局最优解
9. 效用函数需要归一化吗？决策最坏结果v=0，最好时为1？还是题目中默认就是归一化以后的？

不会让我们算效用函数，而是会给出，给出的效用函数不需要归一化

1. 决策问题只有通过问决策者确定效用函数？每个决策者的效用函数不同？是的
2. 多目标决策的权重w是客观存在的？还是人为主观定义的？ 人为定义