答题规范

1. 确定坐标（方向）
2. 受力分析
3. 列方程
4. 解

40分简答题

构成机械振动系统的基本元素：惯性，恢复性，阻尼

无阻尼吸振器的特点以及如何改进

有阻尼吸振器的特点

正交性

幅频特性

60分计算题

五道题，两道**单自由度**，两道**双自由度**，一道多自由度

两自由度：假设同步运动

动力吸振器

固有频率小的写前面

多自由度：解耦，证明正交性

幅频特性曲线要记一下，尤其是单自由度的三种情况，要会画

表达式也可以记一下