

你好, LaTeX!

謹灵兮

2025 年 9 月 18 日

目录

你好, LaTeX!

1 第一章

第一节

2 第一小节

第一段不空行是不分段的

第二段

第三段\par 是可以强制分段的

当然两个反斜杠

也是可以强制分段的

item 1 描述 1

item 2 描述 2

根据问题一, 可得:

$$F = d_1 \left(x'(t) - X'(t) \right). \quad (1)$$

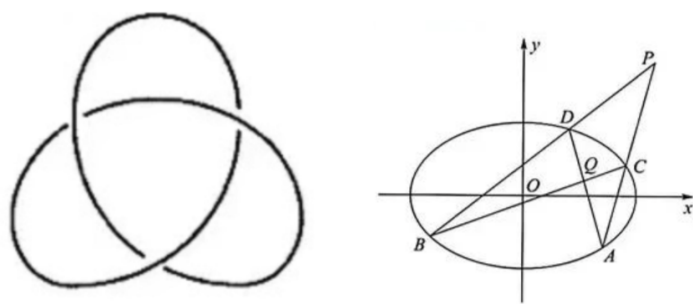
则

$$P = F v = d_1 \left(x'(t) - X'(t) \right)^2. \quad (2)$$

第一节

2 第一小节

图 1: 等比定律



(a) 浮子的位移和速度随时间的关系图 (b) 振子的位移和速度随时间的关系图

图 2: 情况 2 时的浮子与振子的垂荡位移和速度

表 1

符号	含义
E_i	第 i 个企业
r_i	企业 E_i 的评价指标向量
w	层次分析法中的权重向量
h_i	企业 E_i 的信贷风险
α_i	企业 E_i 的年利率
k	不同类型的企业的受影响程度

问题四在问题二的基础上，增加了一个额外的做功装置——旋转阻尼器，故而对于本问题的最大输出功率计算式，还需再考虑阻尼，此时也同样只需要考虑一个周期内整体系统的平均输出功率即可。