

2011年北京交通大学机械原理考研试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友 344646950 提供

1. 计算自由度，判断虚约束，自由度，高副低代并判断机构等级。
2. 速度和加速度分析。
3. 受力分析。
4. 四杆机构已知从动件摆角和尺寸，机架尺寸，计算曲柄和连架杆尺寸
5. 凸轮求基圆，压力角，从动杆位移，以及判断偏距是否合理。
6. 双齿啮合计算并求啮合度，单齿啮合区和双齿啮合区。
7. 轮系，求转速大小和方向。
8. 求等效力矩，转动惯量。
9. 静平衡计算。

以上试题来自 kaoyan.com 网友的回忆，仅供参考，纠错请发邮件至 suggest@kaoyan.com。