

中国地质大学网络（成人）教育2017年秋季课程考试试卷

考试科目名称： 机械工艺及夹具设计

[2017年秋季] 层次： 高起专 考试方式： 考查

姓名

学号

学习中心

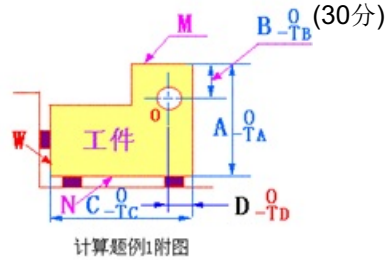
专业

年级

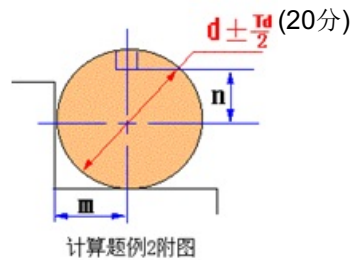
考试时间

一、问答题

1. 选择精基准时一般遵循哪些基本原则？(10分)
2. 什么叫完全定位和不完全定位？什么叫欠定位和重复定位？使用重复定位的条件是什么？(10分)
3. 各平面已加工，欲加工孔O，保证B和D，设 $W \perp N$ 试计算该定位误差。(30分)



4. 一批轴件以平面定位铣键槽，试计算m和n尺寸的定位误差。
试计算m和n尺寸的定位误差。



5. 根据第一章和第三章的知识设计一套铣床加工夹具，注意定位和夹紧等知识的应用(30分)