

## 中国科学院研究生院

### 2007 年招收攻读硕士学位研究生入学统一考试试题

#### 科目名称：信号与系统

#### 考生须知：

1. 本试卷满分为 150 分，全部考试时间总计 180 分钟。
2. 所有答案必须写在答题纸上，写在试题纸上或草稿纸上一律无效。

- 
1. (15 分) 已知下图 1 中的两个信号：

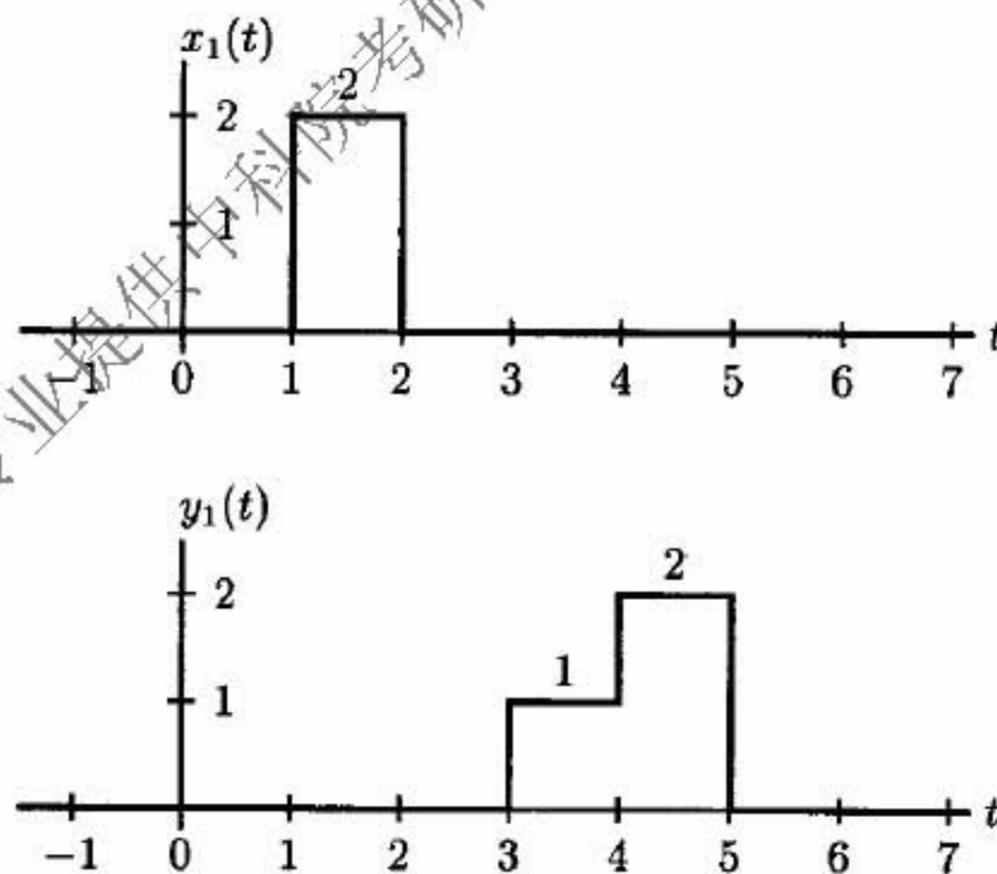


图 1