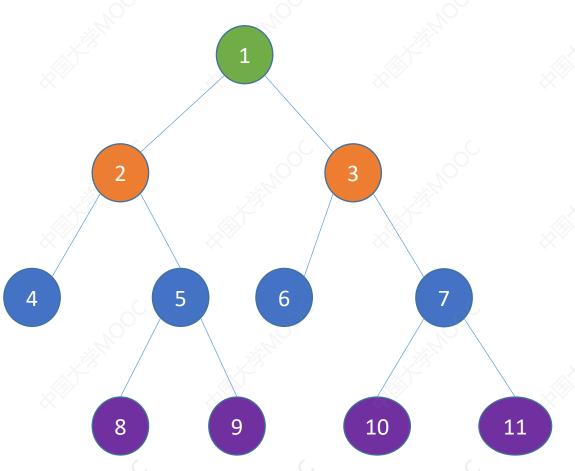
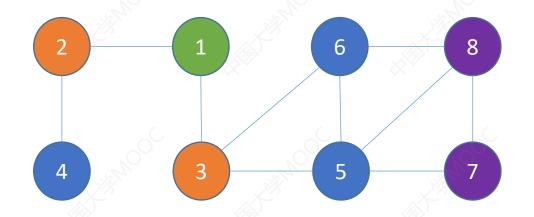


# 队列应用——树的层次遍历



注: 在"树"章节中会详细学习

## 队列应用——图的广度优先遍历

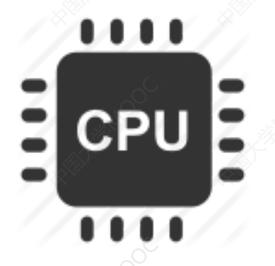


注: 在"图"章节中会详细学习

#### 队列在操作系统中的应用

多个进程争抢着使用有限的系统资源时,FCFS(First Come First Service, 先来先服务)是一种常用策略。 可用队列实现

Eg: CPU资源的分配



#### 就绪进程队列









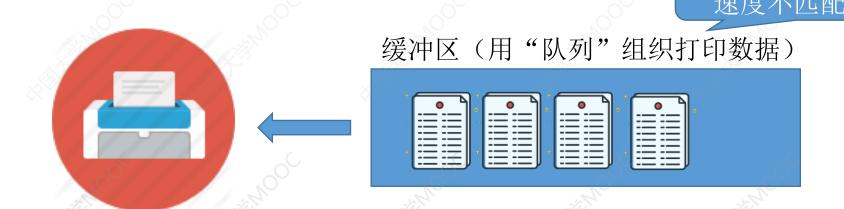


#### 队列在操作系统中的应用

多个进程争抢着使用有限的系统资源时,FCFS (First Come First Service, 先来先服务) 是一种常用策略。

Eg: 打印数据缓冲区

场景:去学校打印店打印论文,多个同学用同一台打印机打印,打印的先后顺序如何?



### 欢迎大家对本节视频进行评价~



学员评分: 3.3.4\_队列的应用





△ 公众号:王道在线



i b站:王道计算机教育



→ 抖音:王道计算机考研