《操作系统（双语）》实验报告

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 谢领 | 班级 | 22计算机2班 |
| 学号 | 2202023121 | 实验时间 | 2023年11月20日 |
| 实验名称 | 实验二、银行家算法 | | |
| 1. 实验目的： 2. 通过使用c语言设计一个程序，表达出银行家算法的原理，通过实验更好的理解银行家算法 | | | |
| 1. 实验环境   设备规格  设备名称 DESKTOP-5H5JML3  处理器 12th Gen Intel(R) Core(TM) i5-12500H 2.50 GHz  机带 RAM 16.0 GB (15.7 GB 可用)  设备 ID 7B7A4841-51AF-4727-A5D6-88D298BA0588  产品 ID 00342-30759-93745-AAOEM  系统类型 64 位操作系统, 基于 x64 的处理器  笔和触控 笔支持  Windows规格  版本 Windows 11 家庭中文版  版本 22H2  安装日期 ‎2023/‎9/‎19  操作系统版本 22621.2428  体验 Windows Feature Experience Pack 1000.22674.1000.0  支持  制造商 COLORFUL  电话 400-678-5866  小时 Monday to Friday 9:00-18:00 (except statutory holidays)  软件信息  Microsoft Visual Studio Community 2022  版本 17.7.4  VisualStudio.17.Release/17.7.4+34031.279  Microsoft .NET Framework  版本 4.8.09032  已安装的版本: Community  Visual C++ 2022 00482-90000-00000-AA898  Microsoft Visual C++ 2022  ASP.NET and Web Tools 17.7.273.65229  ASP.NET and Web Tools  Azure 应用服务工具 3.0.0 版 17.7.273.65229  Azure 应用服务工具 3.0.0 版  C# 工具 4.7.0-3.23416.8+43b0b05cc4f492fd5de00f6f6717409091df8daa  IDE 中使用的 C# 组件。可能使用其他版本的编译器，具体取决于你的项目类型和设置。  Microsoft JVM Debugger 1.0  Provides support for connecting the Visual Studio debugger to JDWP compatible Java Virtual Machines  NuGet 包管理器 6.7.0  Visual Studio 中的 NuGet 包管理器。有关 NuGet 的详细信息，请访问 https://docs.nuget.org/  TypeScript Tools 17.0.20829.2001  TypeScript Tools for Microsoft Visual Studio  Visual Basic 工具 4.7.0-3.23416.8+43b0b05cc4f492fd5de00f6f6717409091df8daa  IDE 中使用的 Visual Basic 组件。可能使用其他版本的编译器，具体取决于你的项目类型和设置。  Visual Studio IntelliCode 2.2  Visual Studio 的 AI 协助开发。  适用于 Google Test 的测试适配器 1.0  启用带有针对 Google Test 编写的单元测试的 Visual Studio 测试工具。扩展安装目录中提供了使用条款和第三方通知。  用于 Boost.Test 的测试适配器 1.0  通过针对 Boost.Test 编写的单元测试启用 Visual Studio 测试工具。扩展安装目录中提供用户条款和第三方通知。 | | | |
| 三、实验内容 | | | |
| 四、实验过程记录： | | | |
| 五、实验总结： | | | |
| 六、实验报告评语和成绩（教师填写）： | | | |