



本科生课程报告

题目 Title	<u>covertitlefirst</u>
院系 School (Department)	<u>计算机学院</u>
专业 Major	<u>计算机科学与技术</u>
学生姓名 Student Name	<u>张涛麟</u>
学号 Student No	<u>18351099</u>
班级 class	<u>计科 1 班</u>

时间： 二〇二一 年 一 月 五 日

Date: Month 1 Day 5 Year 2021

摘 要

[illegible][illegible]

关键字: 关键字 关键字 关键字 关键字

目 录

1 第一节	1
1.1 第一小节	1
1.1.1 第一小小节	1
2 第二节	1
2.1 第二小节	1
2.1.1 第二小小节	1
3 表格	2
4 总结	2
A 程序代码	4

这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这
是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测
试文字这是测试文字

这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这
是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字

文字这是这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字

这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字

这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这
是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试
文字这是测试文字



这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这
是测试文字这是测试文字这是测试文字

2.1.1 第二小小节

$$a^2 + b^2 = c^2$$

1



图 3: 测试 2

3 表格

类别	排序方法	时间复杂度			稳定性
		平均情况	最好情况	最坏情况	
插入排序	直接插入	$O(n^2)$	$O(n)$	$O(n^2)$	稳定
	Shell 排序	$O(n^{1.3})$	$O(n)$	$O(n^2)$	不稳定
选择排序	直接选择	$O(n^2)$	$O(n^2)$	$O(n^2)$	不稳定
	堆排序	$O(n \log_2 n)$	$O(n \log_2 n)$	$O(n \log_2 n)$	不稳定
交换排序	冒泡排序	$O(n^2)$	$O(n)$	$O(n^2)$	稳定
	快速排序	$O(n \log_2 n)$	$O(n \log_2 n)$	$O(n^2)$	不稳定
归并排序		$O(n \log_2 n)$	$O(n \log_2 n)$	$O(n \log_2 n)$	稳定
基数排序		$d(r + n)$	$d(n + rd)$	$d(r + n)$	稳定

4 总结

[illegible][illegible]

试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字
这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字
试文字这是测试文字这是测试文字

这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字
是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字
文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字
是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字
文字这是测试文字

A 程序代码

```
1 #include<iostream>
2 using namespace std;
3 int main
4 {
5     cout<<"Hello world!"<<endl;//输出
6     return 0;
7 }
```