

TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA HÀ NỘI
VIỆN TOÁN ỨNG DỤNG VÀ TIN HỌC



GIẢI TÍCH SỐ

ĐỀ TÀI

TÌM MIN MAX TRÊN KHOẢNG ĐÓNG

GV hướng dẫn: Hà Thị Ngọc Yến

Nhóm sinh viên thực hiện: Nhóm 7

Lớp: CTTN Toán Tin K64

<i>Họ và tên</i>	<i>MSSV</i>	<i>Mã lớp</i>
Nguyễn Thị Hường	20195885	108113
Lê Trung Kiên	20195893	108113

Hà Nội, 12/2020

Mục lục

1	Tổng quan	2
1.1	Bài toán	2
1.2	Ý tưởng	2
2	Phân tích	2
2.1	Xây dựng công thức	2
2.2	Sự hội tụ	2
2.2.1	Điều kiện hội tụ	2
2.2.2	Chứng minh	2
2.3	Đánh giá sai số	2

1 Tổng quan

1.1 Bài toán

1.2 Ý tưởng

2 Phân tích

2.1 Xây dựng công thức

2.2 Sự hội tụ

2.2.1 Điều kiện hội tụ

2.2.2 Chứng minh

2.3 Đánh giá sai số