



# اعداد مرکب

توسط

وفا خلیقی

رساله ارائه شده به عنوان بخشی از ملزومات برای دریافت درجه  
کارشناسی ریاضیات محض

زیر نظر

محمد قدسی

30 مهر 1388

دانشکده ریاضی

دانشگاه تهران

تهران

## قدردانی

در اینجا دوست دارم از همه تشکر کنم

## اعداد مرکب

### چکیده

اینجا هم باید مطلبی نوشت...

واژه‌های کلیدی: ریاضی محض، هندسه و توپولوژی

# فهرست مطالب

1	مجموعه اعداد	1
2	1.1 مقدمه . . . . .	1.1
4	2 دوم	2
5	3 سوم	3
1	الف اول	1
2	ب دوم	2
3	پ سوم	3

# لیست جداول

## فصل 1

# مجموعه اعداد

در اینجا لازم می‌دانم تا نگاهی روی مجموعه اعداد اندازیم تا متوجه خصلت‌های آن شویم

$$(a + b)^2 = a^2 + 2ab + b^3 \quad (1.1)$$

این صفحه جدید است که ما در این صفحه به نوشتن مقالات دیگری مشغول هستیم.

## **1.1 مقدمه**

این هم یک صفحه جدید دیگر



فصل 2

دوم

## فصل 3

## سوم

پیوست الف

اول

پیوست ب

دوم

پیوست پ

سوم

## کتاب نامه

# Pure Mathematics

## Abstract

This is our abstract written in English and This thesis is written very very very carefully so that we can keep an eye on the beauty of typesetting.

**Keywords:** *Mathematics, topology, geometry and category theory.*



# Pure Mathematics

by

**Vafa Khalighi**

Submitted in Partial Fulfillment  
of the Requirements  
for the Degree of

Bachelor of Pure Mathematics

Under supervision of  
*Mohammad Ghodsi*

October 22, 2009

Computer Science Department  
Iran University of Science & Technology  
Tehran