

# برد عددی رتبه بالا و تصحیح خطای کوانتومی

سید احمد موسوی

استاد راهنما: دکتر عباس سالمی

استاد مشاور: دکتر علیرضا بهرامپور

بخش ریاضی

دانشکده ریاضی و کامپیوتر

دانشگاه شهید باهنر کرمان

بخش اول مقدمات و پیش نیازها

بخش دوم مقدمات و پیش نیازها

بخش سوم مقدمات و پیش نیازها

بخش چهارم مقدمات و پیش نیازها

## قضیه

این یک قضیه است.

$$f \in \mathcal{H} \quad \forall f.$$

## مثال

این یک محیط آبی رنگ است.