$grip][step{=}4mm,color{=}lightgray]$

long long long title

long author names

long institute name

long date





Outline



This lecture added: lecture name_1



Part I

Part



This lecture added: lecture name $_2$



Section 0



Outline

- First section
 - First subsection
- Second section
 - Second subsection
 - Third subsection
- Fourth section



First frame

The counter goes here



Outline

- First section
 - First subsection
- Second section
 - Second subsection
 - Third subsection
- Fourth section



Second frame

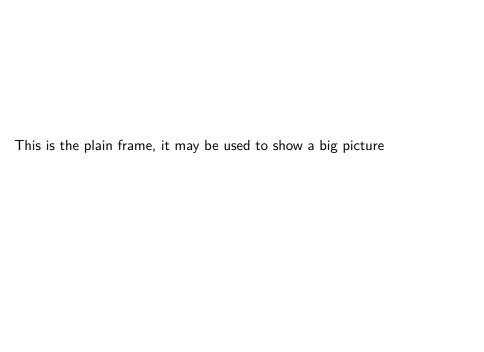
contents in second section



Outline

- First section
 - First subsection
- Second section
 - Second subsection
 - Third subsection
- Fourth section





Outline

- First section
 - First subsection
- Second section
 - Second subsection
 - Third subsection
- Fourth section



itemize

- The first item
- The second item
- The third item



enumerate

- The first item
- The second item
- The third item



description

First Item Description of first item

Second Item Description of second item

Third Item Description of third item



multi-columns

- The first item
- The second item
- The third item

- The first item
- The second item
- The third item



title I

```
afea
sfjaf
Isfjls
ljfs
lsf
ljfslj
\operatorname{sdlf}
sfj
sdfj
sdfjl
ljfs
lsf
ljfs
lsf
ljfslj
sdlf
```



title II

```
sfj
sdfjl
sdfjl
ljfs
ljfslj
sdlf
sfj
sdfj
sdfjl
```



title

afea sfjaf Isfjls ljfs lsf ljfslj sdlf sfj sdfj sdfjl ljfs lsf ljfs lsf ljfslj sdlf sdfjl



自如之理,乃见真实

佛告须菩提

凡所有相,皆是虚妄。若见诸相非相,则见如来。

佛告须菩提

凡所有相,皆是虚妄。若见诸相非相,则见如来。

佛告须菩提

凡所有相,皆是虚妄。若见诸相非相,则见如来。



• 初日分以恒河沙等身布施



- 初日分以恒河沙等身布施
- 中日分复以恒河沙等身布施



- 初日分以恒河沙等身布施
- 中日分复以恒河沙等身布施
- 后日分亦以恒河沙等身布施



- 初日分以恒河沙等身布施
- 中日分复以恒河沙等身布施
- 后日分亦以恒河沙等身布施
- 如是无量百千万亿劫以身布施



• 初日分以恒河沙等身布施



- 初日分以恒河沙等身布施
- 中日分复以恒河沙等身布施



- 初日分以恒河沙等身布施
- 中日分复以恒河沙等身布施
- 后日分亦以恒河沙等身布施



- 初日分以恒河沙等身布施
- 中日分复以恒河沙等身布施
- 后日分亦以恒河沙等身布施
- 如是无量百千万亿劫以身布施



古希腊数学

勾股定理在西方称为毕达哥拉斯定理,古希腊数学家在 2000 多年前就已经发现并证明了它。



古希腊数学

勾股定理在西方称为毕达哥拉斯定理,古希腊数学家在 2000 多年前就已经发现并证明了它。

● 公元前 6 世纪,毕达哥拉斯学派发现一个法则,可以构造直角三角 形的边长;



古希腊数学

勾股定理在西方称为毕达哥拉斯定理,古希腊数学家在 2000 多年前就已经发现并证明了它。

- 公元前6世纪,毕达哥拉斯学派发现一个法则,可以构造直角三角 形的边长;
- 公元前3世纪,欧几里德《几何原本》使用面积法证明勾股定理。



only

• 如是无量百千万亿劫以身布施



- 初日分以恒河沙等身布施
- only
- 后日分亦以恒河沙等身布施



- only
- 中日分复以恒河沙等身布施



- only
- 中日分复以恒河沙等身布施
- 后日分亦以恒河沙等身布施



only 测试



- 初日分以恒河沙等身布施
- only

only 测试



- only
- 中日分复以恒河沙等身布施

only 测试



- only
- 中日分复以恒河沙等身布施
- 后日分亦以恒河沙等身布施

only 第 4 张以后才会出现 only 测试



- only
- 中日分复以恒河沙等身布施

only 测试



- only
- 中日分复以恒河沙等身布施

only 测试 uncover 第 6 张以后 才会出现 uncover 测试



古中国数学

定理证明

有论者认为早在公元前 11 世纪商高即已证明勾股定理。完整的证明见于三国时(公元 3 世纪)赵爽对《周髀算经》的注释。



古中国数学

定理证明

有论者认为早在公元前 11 世纪商高即已证明勾股定理。完整的证明见于三国时(公元 3 世纪)赵爽对《周髀算经》的注释。



图 1: 勾股图



背景介绍

• 考虑问题

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

- 问题应用背景
 - XXXXX
 - XXXX
 - XXXXX
 - • • • •



强调

最重要的就是 <mark>這一點</mark> 只有在 第二張 才重要。 綠色的文字, 其他正常。只有在第二張 才是綠色的。

小重點

重點就是重點。

大重點

特別重要的東西。



强调

最重要的就是 這一點 只有在 第二張 才重要。 綠色的文字, 其他正常。只有在第二張 才是綠色的。

小重點

重點就是重點。

大重點

特別重要的東西。



源代码

```
for i in range(10): print i
```



An Algorithm For Finding Primes Numbers.

```
int main (void)
std::vector<bool> is_prime (100, true);
for (int i = 2; i < 100; i++)
if (is prime[i])
std::cout << i << " ":
for (int j = i; j < 100; is_prime [j] = false, j+=i);
return 0;
```



An Algorithm For Finding Primes Numbers.

```
int main (void)
std::vector<bool> is_prime (100, true);
for (int i = 2; i < 100; i++)
if (is prime[i])
std::cout << i << " ":
for (int j = i; j < 100; is_prime [j] = false, j+=i);
return 0;
```

Note the use of std::.



幻灯片跳转

過來這裡!



幻灯片跳转





G.H. Golub and C. Van loan, "Matrix Computations,"

The Jhon Hopkins University press, 1996.

谢谢! Thank you!

