

# 观念

## 突破PPT课堂教学的定势



# 教学PPT=?

教学PPT就是讲稿的图文版！  
教学PPT图片越多越好！  
把教学PPT当成提词器！





**80%**的人只是用了一个软件**20%**的功能！

**专业的PPT是神马**



**这不是教学PPT**

**教师需要怎样做PPT**



# 从普通到卓越！



**PPT = 让Point更**

**Power**





我们需要**突破误区**



# 教学PPT设计的**8**大误区



# 模板的濫 用



Chenny

# 神奇的升力



我们来探究

# 气体的压强与流速的关系



## 怎样使乒乓球不掉下来

气体流速大的地方，压强         。  
气体流速小的地方，压强         。





## 模块二：升力是怎样产生的

### 解释乒乓球上升现象



水平吹气使乒乓球上方气体流速大，压强小；下方气体流速小，压强大，这个压强差便形成了乒乓球的升力，当升力大于球重力时，乒乓球上升。



## 模块二：升力是怎样产生的

上方气体**流速大，压强小**；  
下方气体**流速小，压强大**，  
**压强差=乒乓球的升力**，  
**升力>球重力**，乒乓球上升





**配色不够  
鲜明**

# 化学肥料

常用的化肥及其分类  
化肥与植物的生长  
化肥与农家肥的比较  
化肥的检验  
化肥的使用

# 配色效果展示

清晰的配色

对比强烈的颜色

黄黑

蓝白

红白

褐黄

黄紫

不清晰的配色

颜色对比较弱或者背景太花。

黄白

蓝绿

红灰

褐红

黄橙

# 模板和配色的原则

## 统一和对比

### 凸显主题

模板必须和教学主题相关，和学生年龄相符。

### 少即是多

简洁的模板更容易搭配内容，配色8个主色为宜。

### 对比强烈

保持文字、画面内容与背景的强烈对比，保持不同内容之间的对比。





把PPT当  
WORD用

为演讲而PPT——动之以情



PPT

Word



为阅读而Word——晓之以理

# Contents



Web2.0 是相对Web1.0 的新的一类互联网应用的统称。web1.0 的主要特点在于用户通过浏览器 获取信息。Web2.0 则更注重用户的交互作用， 用户既是网站内容的浏览者，也是网站内容的制造者。所谓网站内容的制造者是说互联网上的每一个用户不再仅仅是互联网的读者，同时也成为 互联网的作者；不再仅仅是在互联网上冲浪，同时也成为波浪制造者；在模式上由单纯的“读”向“写”以及“共同建设”发展；由被动地接收互 联网信息向主动创造互联网信息发展，从而更加 人性化！ 人性化！

我们从互联网的**读者**变成**作者**！





艺术字  
不艺术

人教版小学数学一年级下册

# 认识人民币

授课老师：\*\*\*

school.com

¥

# 认识人民币



# PPT文字设计原则

## 便于理解

文字故事化，用比喻、案例等把复杂的问题简单化。

浓缩的才是精华！



## 容易记忆

理清逻辑，善用图表，突出关键字。

## 放松身心

文字图形化，用创意图片传递概念，让PPT赏心悦目。



无关的  
美景干  
扰主题

# 化肥简介



农作物所必需的营养元素有碳、氢、氧、磷、钾、钙、镁等,其中氮、磷、钾需要量较大.因此氮、磷、钾肥是最主要的化学肥料.

18世纪中期,人们对化学元素与植物生长关系有了了解,出现了以化学和物理方法制成的含农作物生长所需营养元素的化学肥料(简称化肥).增施化肥是农作物增产的最有力措施.化肥的增产作用占各增产因素总和的30%~60%.



农作物所必需的营养元素有：





劣质**图片**  
破坏画面

# 天气？气候？

忽如一夜春风来



千树万树梨花开



# 天气 **OR** 气候？

忽如一夜春风来，千树万树梨花开

天气

# PPT图片设计原则

**好图**胜千言，但不要画蛇添足！

## 创意内容

图片一定要契合主题，有创意更佳。

## 质量精良

图片尺寸够大，画面简洁，对比强烈，适当美化。

## 合理排版

排版原则：中心突出、合理对齐、画面统一、层次分明等。

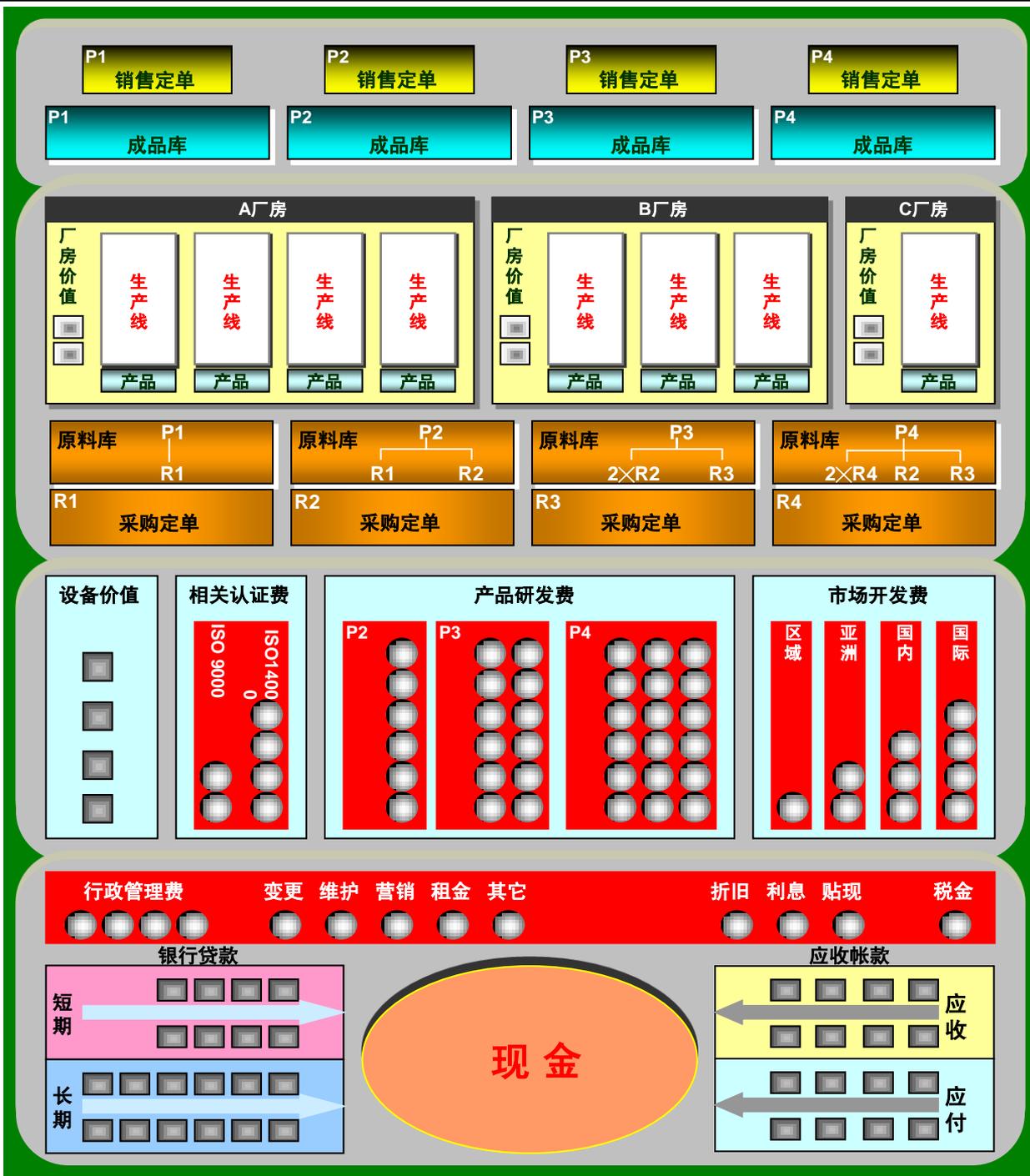




混乱的  
图表令人  
费解

# ERP

## 沙盘模拟



## 2、康有为儿童公育思想与学前课程思想的萌芽

### 大同书

- (1) 人本院
- (2) 育婴院：断乳以后
- (3) 慈幼院，3岁
- (4) 小学院，6岁
- (5) 中学院，11岁
- (6) 大学院，16岁

课程内容：饮食、身体、语言、唱歌、制作、手工与游戏



## 2、康有为儿童公育思想与学前课程思想的萌芽



### 大同书

1. 人本院

2. 育婴院

断乳以后

3. 慈幼院

3岁

4. 小学院

6岁

5. 中学院

11岁

6. 大学院

16岁

#### 课程内容:

- 饮食
- 身体
- 语言
- 唱歌
- 制作
- 手工与游戏



# PPT图表设计原则

图表是为逻辑服务的！

## 理清逻辑

理清逻辑关系是制作图表的前提。

## 配色简洁

图表的配色尽量使用模板配色，颜色要统一。

## 合理排版

根据内容调整图表，必要时转换为形状。





晃眼的  
动画过  
犹不及

# 1. 氮肥

氮肥是植物内蛋白质、核酸和叶绿素的组成元素。蛋白质是细胞原生质的重要成分，核酸是合成蛋白质的必要成分。在植物生长发育过程中，细胞分裂和新细胞的形成必须要有蛋白质；而光合作用则离不开叶绿素。氮肥能使叶子浓绿，枝叶茂盛。

氮肥有：尿素〔 $\text{CO}(\text{NH}_2)_2$ 〕。 氨水( $\text{NH}_3 \cdot \text{H}_2\text{O}$ )

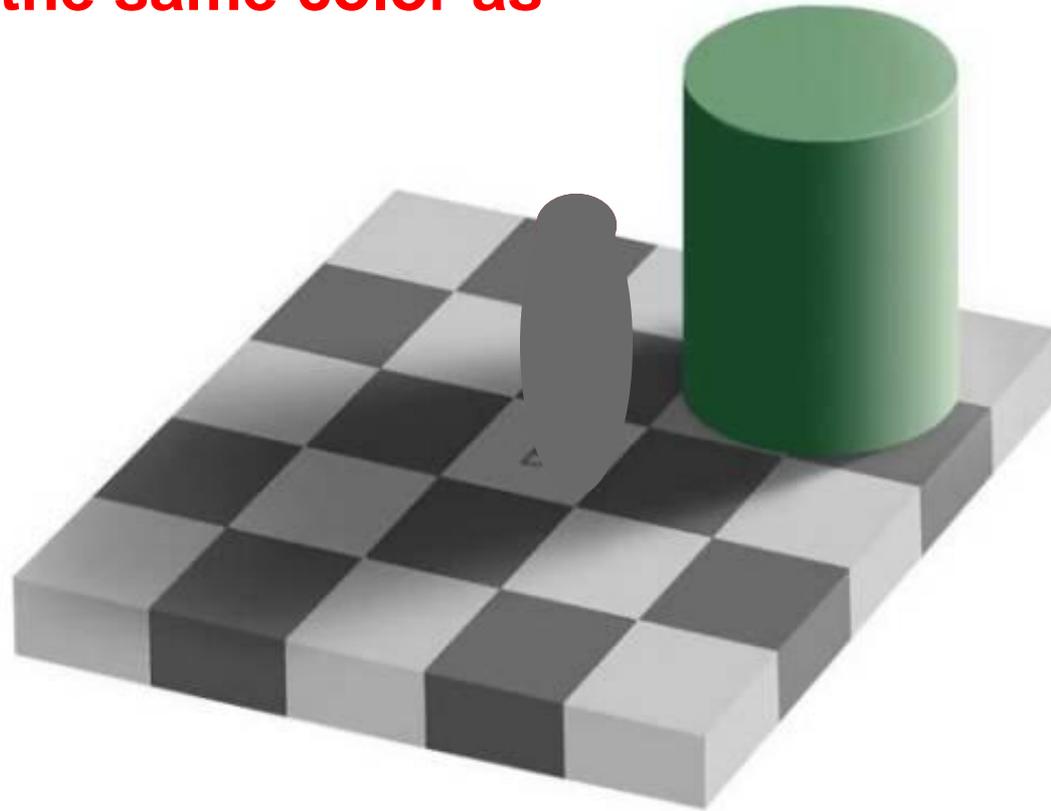
碳酸氢氨 ( $\text{NH}_4\text{HCO}_3$ )。 氯化氨 ( $\text{NH}_4\text{Cl}$ )

硝酸氨 ( $\text{NH}_4\text{NO}_3$ )。 硝酸钠 ( $\text{NaNO}_3$ )



# ***REALITY ≠ EXPERIENCE***

**Block A** the same color as  
**Block B.**



在这些误区里，你是否找到自己的影子？

你是否渴望专业，却不知路在何方



# 大家来找茬

任意在网上搜索案例或拿出自己以前制作的PPT，看看有没有犯类似的**错误**？  
**如何更改**会更好？

