以下是一个 的模拟输出内容，包含文本、标题、表格、数学公式、图片占位等所有提到的格式。由于当前环境无法直接生成 DOCX 文件，我将以 的形式展示（实际 DOCX 中会渲染为对应样式）：

────────────────────────

# 一级标题（标题 1）

## 二级标题（标题 2）

### 三级标题（标题 3）

、、*<u>*下划线文本*</u>*、~~删除线~~、高亮文本（黄色背景）、
上标：E=mc²、下标：H₂O、字体颜色：*<span style="color:red">*红色文字*</span>*。

────────────────────────

### 段落格式

左对齐段落（默认）：这是普通段落文本，包含换行和缩进。

居中段落：

<center>这段文字居中显示。</center>

右对齐段落：

<p align="right">这段文字右对齐。</p>

首行缩进（2字符）：
  这是首行缩进的段落，常用于正式文档。

────────────────────────

### 列表

：

* 项目 1
* 项目 2
  + 子项目（嵌套列表）

：

* 第一项
* 第二项

────────────────────────

### 表格

*[[表格内容]]*

────────────────────────

### 数学公式

行内公式：质能方程 E=mc2E=mc^2*E=mc2*。

独立公式：

∫

a

b

f

(

x

)

d

x

=

F

(

b

)

−

F

(

a

)

\int\_a^b f(x)dx = F(b) - F(a)

∫

a

b

​

f

(

x

)

d

x

=

F

(

b

)

−

F

(

a

)

────────────────────────

### 图片与图形

（此处为图片占位，实际 DOCX 中插入图片或形状）
https://via.placeholder.com/150

：
▢ 矩形 ○ 圆形 → 箭头

────────────────────────

### 页眉页脚

：文档标题（居中）
：页码（第 1 页）

────────────────────────

### 超链接与书签

百度首页
：跳转到【一级标题】。

────────────────────────

### 注释与修订

批注示例：

修订示例：
~~删除的内容~~ → *<ins>*新增的内容*</ins>*

────────────────────────

### 分栏与分页

：

*[[表格内容]]*

：
（下一页内容开始）

────────────────────────

### 其他元素

：这是一个脚注示例。
：背景显示“机密”字样（浅灰色）。
：
┌───────────────┐
│ 独立文本框内容 │
└───────────────┘

────────────────────────

### 代码块（DOCX 中需用等宽字体）

print("Hello, World!")

────────────────────────

此示例覆盖了 DOCX 的主要格式功能。实际使用时，可通过 Word 的菜单栏或快捷键应用这些样式（如 Ctrl+B 粗体）。如果需要生成真实 DOCX 文件，可使用 Python 的 python-docx 库或手动在 Word 中操作。