



# Example

---

```
\documentclass{article}
```

preamble

```
\begin{document}
```

```
\section{Das Festmahl}
```

```
\subsection{Der Alte Mann}
```

```
``Ja, ja'', sagte der alte Mann, und er hatte  
seinen Hut wieder, und wenn es auch nur die  
Krempe war
```

body

```
\end{document}
```



# Result

---

## 1 Das Festmahl

### 1.1 Der Alte Mann

“Ja, ja”, sagte der alte Mann, und er hatte seinen Hut wieder, und wenn es auch nur die Krempe war.

(it looks better on paper)



# Document Classes

---

## Usage

```
\documentclass[class_options]{document_class}
```



# Packages

---

## Usage

```
\usepackage[options]{package}
```



# Logical Structure

---

## Usage

`\chapter{heading}`

`\section{heading}`

`\subsection{heading}`

`\subsection{heading}`

`\section{heading}`



# Environments

---

## Usage

`\begin{environment}`

or `\begin{environment}{parameters}`

...

...

`\end{environment}`