1. Übungsaufgabenserie, 19. Juli 2002

Aufgabe 1

Selbstgebaute Aufzählung aus Headerfile:

itemize: Eine Listenumgebung mit Anstrichen

enumerate: Eine Umgebung für Aufzählung. Den Typ und die Formatierung der Nummern ist wie folgt:

```
\renewcommand{\theenumi}{Darstellung{enumi}}
\renewcommand{\labelenumi}{Zeichendavor\theenumi Zeichendanach}
```

Beispiel: Form (a)

```
\renewcommand{\theenumi}{\alph{enumi}}
\renewcommand{\labelenumi}{(\theenumi)}
```

(a) foo
(b) bar

Zweite Ebene ist dann statt `enumi` `enumii` uns so weiter.

Beispiel: 1.Ebene I., II., .. 2.Ebene 1), 2), ...

```
\renewcommand{\theenumi}{\Roman{enumi}}
\renewcommand{\labelenumi}{\theenumi.}
\renewcommand{\theenumii}{\arabic{enumii}}
\renewcommand{\labelenumii}{\theenumii)}
```

I. foo dann es gilt
    1) foobar
    2) barfoo
II. bar

Verwendung von item: Man kann `\item` verwenden, dann wird entsprechend der obigen Erläuterung gesetzt. Bei `\item[text]` wird statt der Nummer oder dem Bullet jetzt der Text benutzt. (Wie bei dieser Mentry Umgebung.)

Aufgabe 2

Denkt euch was aus!