

# Übung 4

## Umgebungen und Makros

1. Setzen Sie eine nummerierte Liste, die die wichtigsten Eigenschaften von L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X (sortiert nach Priorität) beschreibt. Untergliedern Sie einzelne Punkte dieser Liste in Unterpunkte (weitere nummerierte Listen), wo es Ihnen sinnvoll erscheint.
2. Setzen Sie eine unsortierte Liste von Wörtern, und untergliedern Sie die einzelnen Punkte wieder als unsortierte Liste mit Assziationen, die Ihnen zu diesen Wörtern einfallen, bis zur Schachtelungstiefe 3.
3. Schreiben Sie ein Makro, das in einen kurzen Text expandiert, den Sie anschließend mit den links-, rechtsbündigen, und zentrierten Umgebungen in verschiedener Form setzen können.
4. Schreiben Sie ein Makro `\kommando`, das einen als Übergabeparameter anzugebenden Begriff in fettgedruckter Schreibmaschinenschrift setzt.