**Urnik:**

\documentclass[a4paper,10pt]{article}

\usepackage[slovene]{babel}

\usepackage[utf8]{inputenc}

\usepackage[T1]{fontenc}

\usepackage{lmodern}

\usepackage{amsmath}

**Matematika:**

\documentclass[a4paper,12pt]{article}

\usepackage[slovene]{babel}

\usepackage[utf8]{inputenc}

\usepackage[T1]{fontenc}

\usepackage{lmodern}

\usepackage{amsmath, amsfonts}

\pagestyle{empty}

**Magic:**

\documentclass[a4paper,12pt]{article}

\usepackage[slovene]{babel}

\usepackage[utf8]{inputenc}

\usepackage{graphicx}

\usepackage{amsfonts}

\setlength{\parindent}{0mm}

**Beamer**:

\documentclass{beamer}

\usepackage[utf8]{inputenc}

\usepackage[T1]{fontenc}

\usepackage[slovene]{babel}

\usepackage{lmodern}

\usepackage{array}

\usepackage{tikz}

\usetheme{Berlin}

\usecolortheme{default}

\useinnertheme[shadows]{rounded}

\useoutertheme{infolines}

\usepackage{palatino}

\usefonttheme{serif}

Vsi: \begin{document} \end{document}

\title

\author

\date

\maketitle

\begin{abstract} \end{abstract} (povzetek)

\section{poglavje} \* brez številke

\subsection

\subsubsection

\newpage

\tableofcontents KAZALO

"alt7 "' NAREKOVAJI

$ $

$$ $$

\begin{verbatim} \end{verbatim}

\begin{itemize} \item \end{itemize}

\begin{enumerate} \item \end{enumerate}

\begin{thebibliography}{99} \end{thebibliography} **VIRI**

\bibitem{ime}

\cite{ime}

\texttt pisalni stroj

\underline

\emph (postrani)

\cdot\ krat

\ldots 3 pikce

\\_ namesto \_

**Pojmi:**

\newcommand{\pojem}[1]{\textsc{#1}}

\newcounter{definicija}

\newenvironment{definicija}

{

\stepcounter{definicija}

\begin{flushleft}

\textbf{Definicija \arabic{definicija}:}

}

{

\hfill $\square$

\end{flushleft}

}

\begin{definicija}

\pojem{

**MAT. UKAZI:**

\frac

\sqrt

\sin

\mapsto puščica

\pi

\vec

\Rightarrow

\neg

\emptyset

\iff

\cap presek

\cup unija

\infty

\exists

\forall

\lim\_{x\to \infty}

Tabela:

\begin{table}[h]

\centering

\caption{Magični kvadrat $3\times3$} naslov tabele

\vspace{2mm}

\label{3x3}

\begin{tabular}{|c|c|c|}

\hline

8 & 1 & 6 \\ \hline

3 & 5 & 7 \\ \hline

4 & 9 & 2 \\ \hline

\end{tabular}

\end{table}

**Slika:**

$$

\includegraphics{slika.pdf}

$$

\begin{figure}

\centering

\caption{Durerjev magični kvadrat}

\label{durer}

\includegraphics[scale = 1.3]{durer.jpg}

\end{figure}

**Prosojnica:**

\newtheorem{definicija}{Definicija}

\newtheorem{izrek}{Izrek}

\title{Priprava prosojnic v \LaTeX-u}

\subtitle{Uporaba paketa \texttt{beamer}}

\author{Ime Priimek}

\institute [FMF] {Fakulteta za matematiko in fiziko}

\date{}

\begin{frame} za vsako stran

\titlepage

\end{frame}

\frametitle{Kratek pregled}

\tableofcontents[pausesections]

\begin{block}{Opomba} moder

Tako je videti \texttt{block} z naslovom.

\end{block}

\begin{exampleblock}{Primer} zelen

Tako je videti \texttt{exampleblock} z naslovom.

\end{exampleblock}

\begin{alertblock}{Opozorilo} rdeč

Tako je videti \texttt{alertblock} z naslovom.

\end{alertblock}

**Stolpci**:

\begin{columns}

\begin{column}{0.5 \textwidth}

\begin{itemize}

\item Besedilo lahko pišemo v več stolpcih.

\item Osnovno okolje je columns.

\end{itemize}

\end{column}

\begin{column}{0.5 \textwidth}

\begin{exampleblock}{}

\centering

Slika v stolpcu.

\end{exampleblock}

\includegraphics{soncnica.jpg}

\centering

\end{column}

\end{columns}

Stolpci raztegnjeni na več strani:

\begin{frame}

\frametitle {Konstrukcija pravokotnice na premico p skozi točko T}

\begin{columns}

\begin{column}{0.5 \textwidth}

\begin{itemize}

\item <1-> Dani sta premica p in točka T.

\item <2-> Nariši lok k s središčem v T.

\item <3-> Premico p seče v točkah A in B.

\item <4-> Nariši lok m s središčem v A.

\item <5-> Nariši lok n s središčem v B in z enakim polmerom.

\item <6-> Loka se sečeta v točki C.

\item <7-> Premica skozi točki T in C je pravokotna na p.

\end{itemize}

\end{column}

\begin{column}{0.5 \textwidth}

\includegraphics<1>[height = 4cm]{pic1.png}

\includegraphics<2>[height = 4cm]{pic2.png}

\includegraphics<3>[height = 4cm]{pic3.png}

\includegraphics<4>[height = 4cm]{pic4.png}

\includegraphics<5>[height = 4cm]{pic5.png}

\includegraphics<6>[height = 4cm]{pic6.png}

\includegraphics<7>[height = 4cm]{pic7.png}

\end{column}

\end{columns}

\end{frame}