Compteurs

Karnaj

22 février 2020

```
\section{Section}
   Section \arabic{section}.
   \subsection{Sous-section}
        Section \roman{section}, sous-section \Roman{subsection}.
   \section{Section}
   Section \alph{section}.
   \subsection{Sous-section}
        Section \Alph{section}, sous-section \arabic{subsection}.
```

1 Section

Section 1.

1.1 Sous-section

Section i, sous-section I.

2 Section

Section b.

2.1 Sous-section

Section B, sous-section 1.

```
\section{Section}
   Section \thesection.
   \subsection{Sous-section}
       Section \thesection, sous-section \thesubsection.
\section{Section}
   Section \thesection.
   \subsection{Sous-section}
       Section \thesection, sous-section \thesubsection.
```

1 Section

Section 1.

1.1 Sous-section

Section 1, sous-section 1.1.

2 Section

Section 2.

2.1 Sous-section

Section 2, sous-section 2.1.

de section \step counter{section}et donc on est à la section \arrabic {section}.

1 Section

On est à la section 1, mais j'incrémente le compteur de section et donc on est à la section 2.

\section{Section}

On est à la section $\arabic{section}$, mais je mets le compteur de section à -5 $\section{{-5}}et donc on est à la section <math>\arabic{section}$.

1 Section

On est à la section 1, mais je mets le compteur de section à -5 et donc on est à la section -5.

\section{Section}

On est à la section \arabic{section}, mais je rajoute 3 au compteur

de section $\acksim \acksim \$

1 Section

On est à la section 1, mais je rajoute 3 au compteur de section et donc on est à la section 4.

```
\newcounter{compteur}
\newcounter{compteurLie}[section]

Le compteur « compteur » vaut \arabic{compteur} et
compteurLie vaut \arabic{compteurLie}.

\stepcounter{compteur}
\stepcounter{compteurLie}

\Le compteur « compteur » vaut \arabic{compteur} et
compteurLie vaut \arabic{compteurLie}.

\section{Nouvelle}

Le compteur « compteur » vaut \arabic{compteur} et
compteurLie vaut \arabic{compteurLie}.
```

Le compteur « compteur » vaut 0 et compteurLie vaut 0.

Le compteur « compteur » vaut 1 et compteurLie vaut 2.

1 Nouvelle

Le compteur « compteur » vaut 1 et compteur Lie vaut 0. the compteur vaut 1 et the compteur Lie vaut 0.

```
% Avec stepcounter
\fiche{Les compteurs en LaTeX}
\section{...}
\section{...}
\fiche{Les tableaux en LaTeX} \label{fiche:tableau}
\section{...}
\section{...}
\section{...}
\section{...}
La fiche \ref{fiche:tableau}.
```

Fiche I : Les compteurs en LaTeX

I.1

I.2 ...

I.3 ...

Fiche II: Les tableaux en LaTeX

11.4 ...

II.5 ...

II.6 ...

La fiche II.

```
% Avec refstepcounter
\fiche{Les compteurs en LaTeX}
\section{...}
\section{...}
\fiche{Les tableaux en LaTeX} \label{fiche:tableau}
\section{...}
\section{...}
\section{...}
\section{...}
La fiche \ref{fiche:tableau}.
```

Fiche I : Les compteurs en LaTeX

I.1

I.2 ...

I.3 ...

Fiche II: Les tableaux en LaTeX

11.4 ...

II.5 ...

II.6 ...

La fiche II.