



تهیه اسلاید فارسی با بيمر

تم metropolis

مجتبی احمدی

۹ فروردین ۱۴۰۱

دانشگاه: پیام نور مشکین شهر

بخش برنامه

توجه: در بسته bidi چندین آپشن جدید برای بسته listings افزوده شده.

گزینه‌های افزوده شده

- `captiondirection=<option>`

سه گزینه زیر برای آپشن فوق:

- `texdirection` پیش فرض
- RTL
- LTR

- `captionscript=<option>`

سه گزینه زیر برای آپشن فوق:

- `textscript` پیش فرض
- nonlatin
- latin

منبع: صفحه ۲۷۹ فایل `bidi.pdf`، یا فایل `listings-xetex-bidi.def`.

@Tex_Ahmadi

توجه: برای نوشتن کد برنامه‌ای نیاز هست که آپشن فریم رو fragile قرار دهیم.

برنامه‌ی ۱: عنوان کد

```
1 %=====
2 % Author:M.Ahmadi          date:1394.10.20
3 %                          @Tex_Ahmadi
4 %=====
5 % The numbers 1 to 9, to form a rhombus.
6 clc
7 n=9;
8 for i=1:n
9     for k=n-1:-1:i
10        fprintf(' ');
11    end
12    for j=1:i
13        fprintf('%d',j);
14    end
15    for j=i-1:-1:1
16        fprintf('%d',j);
17    end
18    fprintf('\n');
19 end
```

برنامه‌ی ۲: فایل کمینه

```
1 \documentclass[10pt]{beamer}
2 \usepackage{ragged2e}
3 \usepackage{xepersian}
4 \settextfont[Scale=1.2]{IRXLotus}
5 \usepackage[mycode]{Tex_Ahmadi}
6
7 \begin{document}
8 \begin{frame}[fragile]
9
10 \begin{latin}
11 \begin{lstlisting}[style=mystyle,caption={title}]
12
13 \end{lstlisting}
14 \end{latin}
15
16 \end{frame}
17 \end{document}
```

انیمیشن

This is typeset by bidi package, 36.7, 2022/02/18.

This is typeset by X_YPersian package, 23.7, 2022/02/20.