

# M26-Beamer template

LearningSpoonsR

2019-02-06

I. beamer@RMarkdown

II. 이 템플릿은 2019-02-06에 마지막으로 수정되었습니다.

## I. beamer@RMarkdown

## About

- ▶ Rmarkdown에서 한글로 beamer 문서를 제작할 수 있는 템플릿입니다.
- ▶ beamer는 slide형태의 pdf를 만드는 Tex 패키지입니다.
- ▶ 하위 폴더인 `myRmdBeamerStyle`에 `latex-topmatter.tex`와 `markdown_custom.css`가 있어야 합니다.
- ▶ `M22-rmarkdown` 참조
  - ▶ pdf 조판을 위한 `texlive` 엔진이 필요합니다. (`M2X-rmd`를 참조)

## YAML Header

```
title: "M26-Beamer template "  
author: "LearningSpoonsR "  
date: "`r Sys.Date()`"  
output:  
  beamer_presentation:  
    colortheme: default  
    includes:  
      in_header: myRmdBeamerStyle/latex-topmatter.tex  
    latex_engine: xelatex  
    slide_level: 2  
    theme: Montpellier  
    toc: yes  
  ioslides_presentation: default  
  slidy_presentation: default  
mainfont: NanumMyeongjo # NanumGothic  
fontsize: 9pt  
classoption: t
```

## Design

1. 헤더 부분의 아래 명령어를 검색해서 바꾸시면 다른 색상과 디자인도 가능합니다.

- ▶ `theme: Montpellier`
- ▶ `colortheme: default`
- ▶ `knitr::opts_chunk$set(background = '718CBA')`

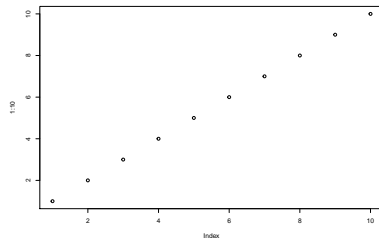
## 2단 구성

### 1. Left Column

- ▶ 이 템플릿은 2단 구성이 가능합니다.
- ▶ 강의노트들이 beamer로 만든 좋은 예제입니다.

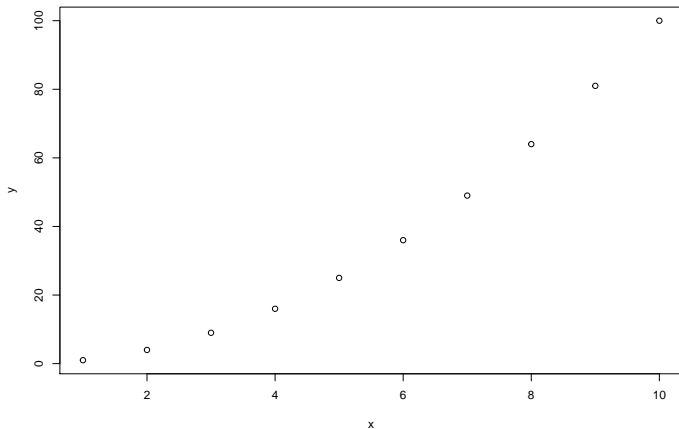
### 2. Right Column

```
plot(1:10)
```



## Code line number

```
1 x <- 1:10
2 y <- x^2
3 plot(x,y)
```





## Markdown table

	<b>dplyr</b>	<b>base</b>
문법의 특성	일상 언어	Classic 프로그래밍 언어
장점	읽고 쓰기 쉬움	타 언어와 style 유사
유사 언어	SQL	Python의 <b>Pandas</b>

II. 이 템플릿은 2019-02-06에 마지막으로 수정되었습니다.