

Mon fichier

Gilles

27 octobre, 2021

Contents

Partie 1	2
Section 1	2
Section 2	2
Partie 2	4
Partie 3	5
Partie 4	6
Section 1	6
Section 2	6
Section 3	6
Section 4	6
Bibliographie	7

Partie 1

Ceci sera la partie 1

Sourcer le fichier 1

```
source(file = "./source1.R",  
       encoding = "utf-8",  
       local = TRUE)
```

Section 1

```
df <- data.frame(a=1:10,  
                b=101:110,  
                c=letters[1:10])
```

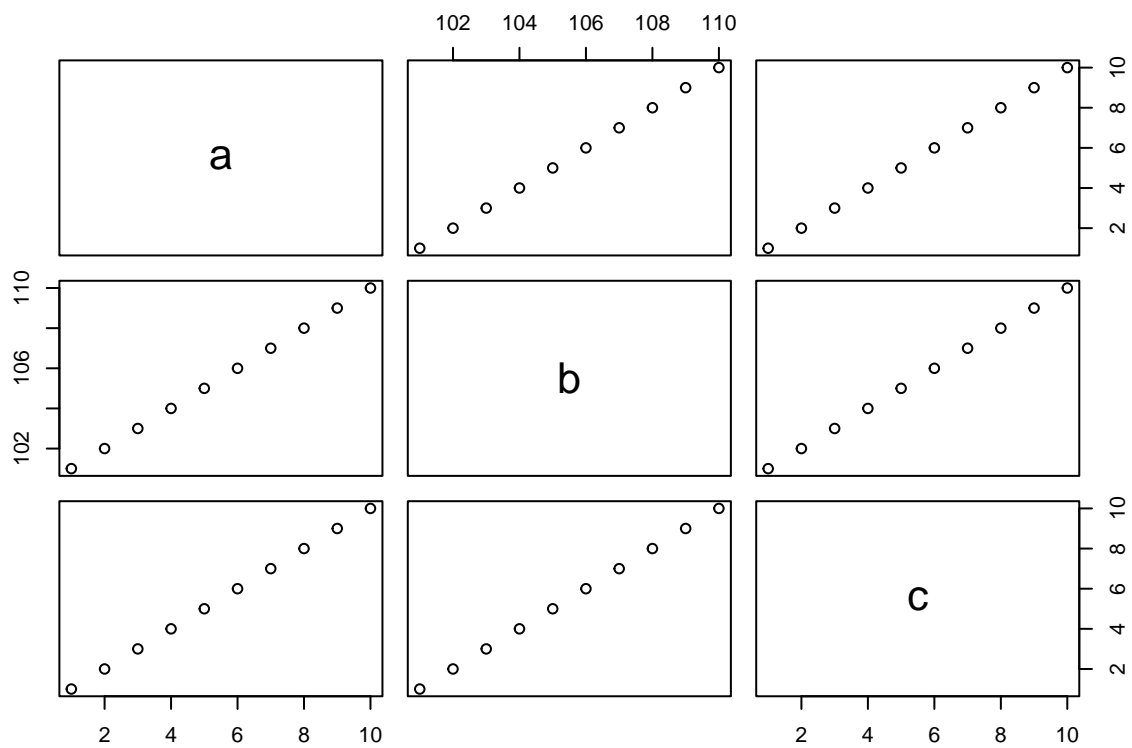
df

```
##      a    b c  
## 1     1 101 a  
## 2     2 102 b  
## 3     3 103 c  
## 4     4 104 d  
## 5     5 105 e  
## 6     6 106 f  
## 7     7 107 g  
## 8     8 108 h  
## 9     9 109 i  
## 10    10 110 j
```

Section 2

Un graphique

```
plot(df)
```



Partie 2

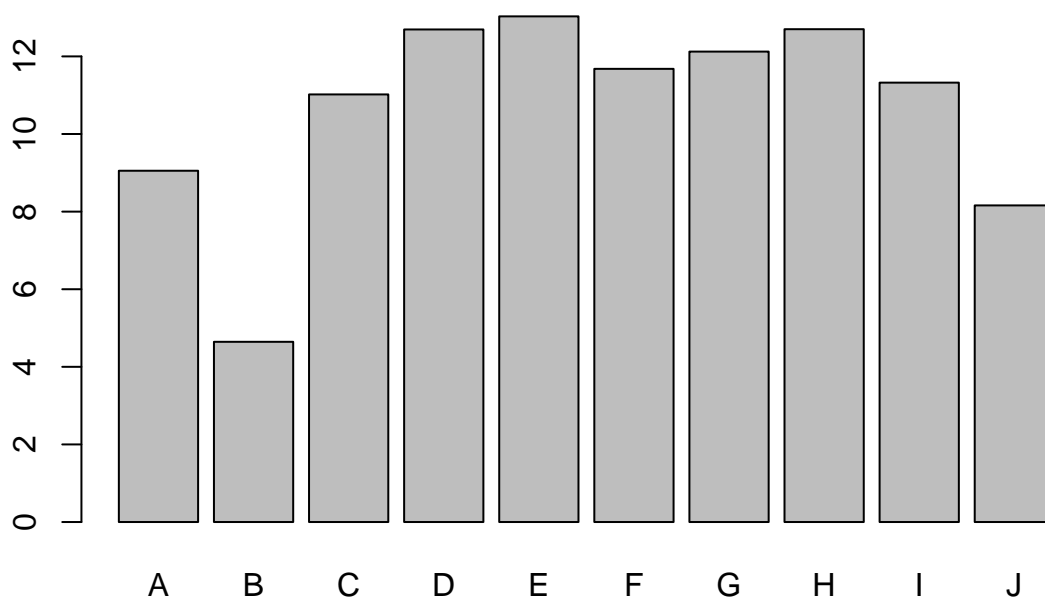
```
knitr::kable(mtcars[1:5, 1:5], caption = "The mtcars data.")
```

Table 1: The mtcars data.

	mpg	cyl	disp	hp	drat
Mazda RX4	21.0	6	160	110	3.90
Mazda RX4 Wag	21.0	6	160	110	3.90
Datsun 710	22.8	4	108	93	3.85
Hornet 4 Drive	21.4	6	258	110	3.08
Hornet Sportabout	18.7	8	360	175	3.15

Utilisation de la variable initialisée dans `source1.R`

```
barplot(height = abc$b, names.arg = abc$c)
```



Partie 3

Test de citation (Knuth 1984)

Partie 4

Section 1

Section 2

Section 3

Section 4

Bibliographie

Knuth, Donald E. 1984. “Literate Programming.” *Comput. J.* 27 (2): 97–111. <https://doi.org/10.1093/comjnl/27.2.97>.