

vectors

```
#Векторы числовой и строковый  
num_vector <- c(1, 10, 49)  
char_vector <- c("a", "b", "c")
```

```
# Заполните булевый вектор  
bool_vector <- c(TRUE, FALSE, TRUE)
```

```
# Выберите из числового вектора значения при помощи булевого вектора  
num_vector[bool_vector]
```

```
## [1] 1 49
```

```
# Повторите то же самое для строкового вектора  
char_vector[bool_vector]
```

```
## [1] "a" "c"
```

```
#Составте булевый вектор из числового, выбрав элеметны большие 10  
x<-num_vector>10
```

```
#С помощью вектора x выберите из числового вектора данные  
num_vector[x]
```

```
## [1] 49
```

```
# Запишите то же самое без применения промежуточной переменной x  
num_vector[num_vector > 10]
```

```
## [1] 49
```

```
#Придумайте подобный пример для строкового вектора  
char_vector[char_vector < 'c']
```

```
## [1] "a" "b"
```