Distribución

Dana Gómez

2022-03-24

Distribución

Probabilidad de que 35 alumnos lleguen en 15 minutos a la entrada de la escuela

 $\mathbf{x}\mathbf{=}$ numero de alumnos lamda
= tiempo de llegada.

```
x=35
lamda=15
dpois(x,lamda)
```

[1] 4.310664e-06

Probabilidad de que 50 alumnos lleguen en 15 minutos a la entrada de la escuela

x= número de alumnos lamda= tiempo de llegada.

```
x=50
lamda=15
dpois(x,lamda)
```

[1] 6.413142e-13