

El servicio 107 de la Municipalidad de Córdoba atiende un promedio de 30 llamadas por hora distribución exponencial. Una ambulancia demora en llegar al lugar en donde la han solicitado entre 15 y 25 minutos uniformemente distribuidos, luego demora otros 10 minutos en llevar al paciente al hospital.

Sabemos que si un llamado no es respondido dentro de la hora de producido, no tiene ningún sentido mandar una ambulancia.

Si la Municipalidad de Córdoba tiene 18 ambulancias, ¿cuántos casos no atiende en promedio por hora?