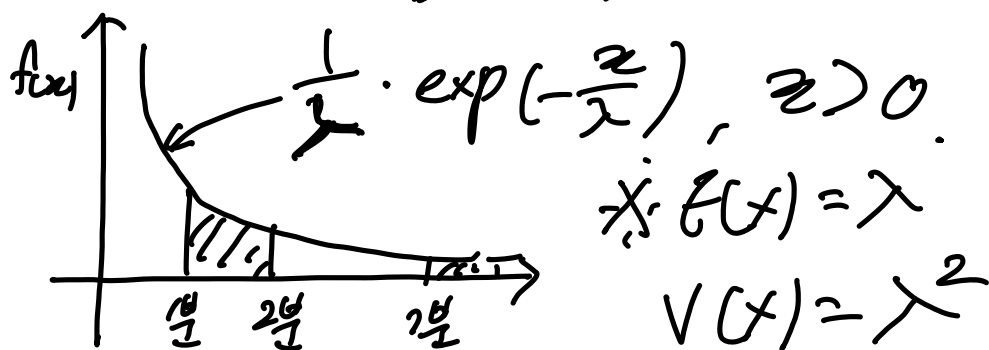


• Queuing Theory (대기이론):

• 확률변수: 동일한 Input을 줬는데,
Output이 조금씩 다른 변수.

• $X \sim \exp(\lambda)$: 'X가 지수분포'를 따른다.
↑ 란다 (평균)



• 란다함수

• 지수분포

• 부분적분

• 자연로그: $e = \lim_{n \rightarrow \infty} (1 + \frac{1}{n})^n$

• e^x : 로그 없이 실수인 것.

$$x = \log_{10} y$$

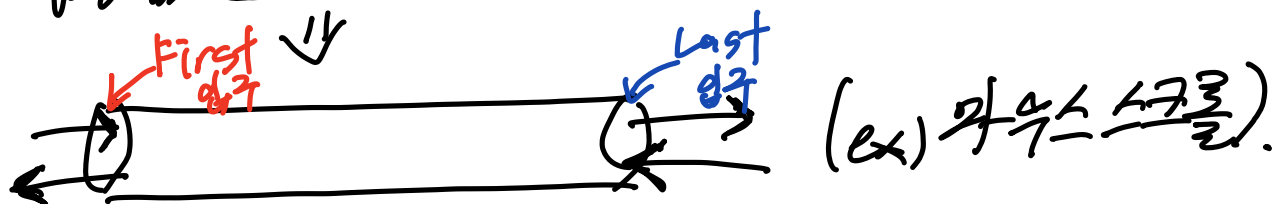
$$10^x = y$$

$$e^x = y$$

· pdf : 확률을 말로함수

· cdf : 누적 확률 말로함수 (pdf 함수를 적분한 것.)

· Double Ended Queue [Deque]



(.일단적인 Queue)