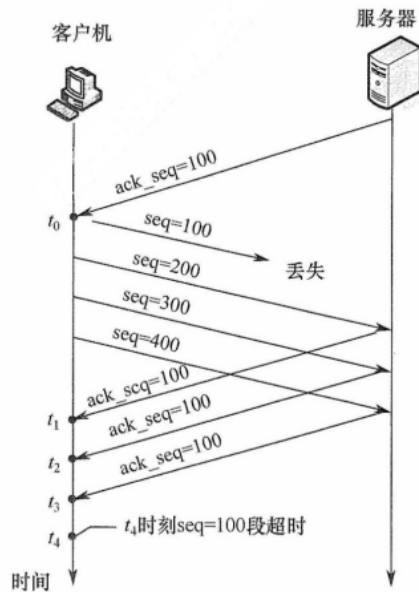


19. TCP 的通信双方, 有一方发送了带有 FIN 标志的数据段后, 表示 ()。
- A. 将断开通信双方的 TCP 连接
 - B. 单方面释放连接, 表示本方已经无数据发送, 但可以接收对方的数据
 - C. 中止数据发送, 双方都不能发送数据
 - D. 连接被重新建立

29. 【2011 统考真题】主机甲向主机乙发送一个 ($\text{SYN} = 1$, $\text{seq} = 11220$) 的 TCP 段, 期望与主机乙建立 TCP 连接, 若主机乙接受该连接请求, 则主机乙向主机甲发送的正确的 TCP 段可能是 ()。
- A. ($\text{SYN} = 0$, $\text{ACK} = 0$, $\text{seq} = 11221$, $\text{ack} = 11221$)
 - B. ($\text{SYN} = 1$, $\text{ACK} = 1$, $\text{seq} = 11220$, $\text{ack} = 11220$)
 - C. ($\text{SYN} = 1$, $\text{ACK} = 1$, $\text{seq} = 11221$, $\text{ack} = 11221$)
 - D. ($\text{SYN} = 0$, $\text{ACK} = 0$, $\text{seq} = 11220$, $\text{ack} = 11220$)

35. 【2019 统考真题】某客户通过一个 TCP 连接向服务器发送数据的部分过程如题 35 图所示。客户在 t_0 时刻第一次收到确认序列号 $\text{ack_seq} = 100$ 的段, 并发送序列号 $\text{seq} = 100$ 的段, 但发生丢失。若 TCP 支持快速重传, 则客户重新发送 $\text{seq} = 100$ 段的时刻是 ()。
- A. t_1
 - B. t_2
 - C. t_3
 - D. t_4



题 35 图

38. 【2020 统考真题】若主机甲与主机乙建立 TCP 连接时, 发送的 SYN 段中的序号为 1000, 在断开连接时, 甲发送给乙的 FIN 段中的序号为 5001, 则在无任何重传的情况下, 甲向乙已经发送的应用层数据的字节数为 ()。

A. 4002

B. 4001

C. 4000

D. 3999