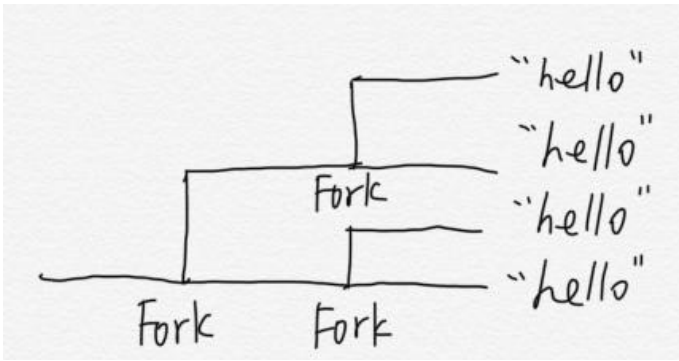
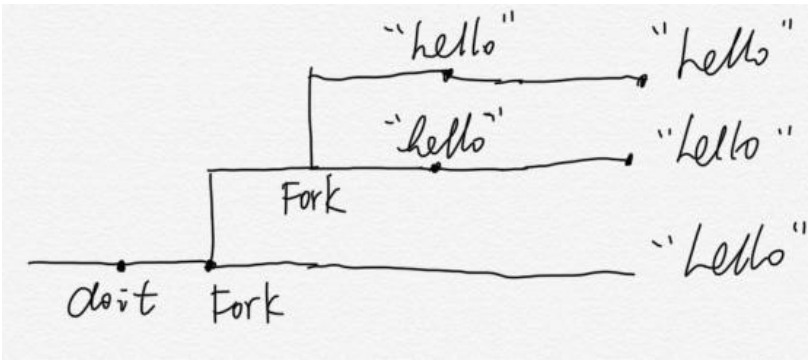


8.11 4 行



8.15 5 行



8.19 2^n

8.23 在信号处理之前的信号时，将阻止连续的信号，并忽略第三个相同的信号

9.11

A. 00001001 111100

B.

参数	值
VPN	0x09
TLB 索引	0x01
TLB 标记	0x02
TLB 命中?	否
缺页?	否
PPN	0x17

C. 010111 111100

D.

参数	值
字节偏移	0x00
缓存索引	0x0F
缓存标记	0x17
缓存命中?	否
返回的缓存字节	-

9.15

请求	块大小（十进制字节）	块头部（十六进制）
malloc(3)	8	0x9
malloc(11)	16	0x11
malloc(20)	24	0x19
malloc(21)	32	0x21

9.19**1) a**

- b)最佳适配要搜索所有空间，所以比首次适配要慢一些
- c)空闲块不按顺序排列的话，也能够和前一个或者后一个空闲块进行合并
- d)伙伴系统也会产生外部碎片

2) d

- a)块大小递减，首次适配很容易找到，所以分配性能会很高
- b)应按照从小到大的顺序排列，这样能够在线性时间内获取到对应的块
- c)匹配的最小的空闲块

3) b