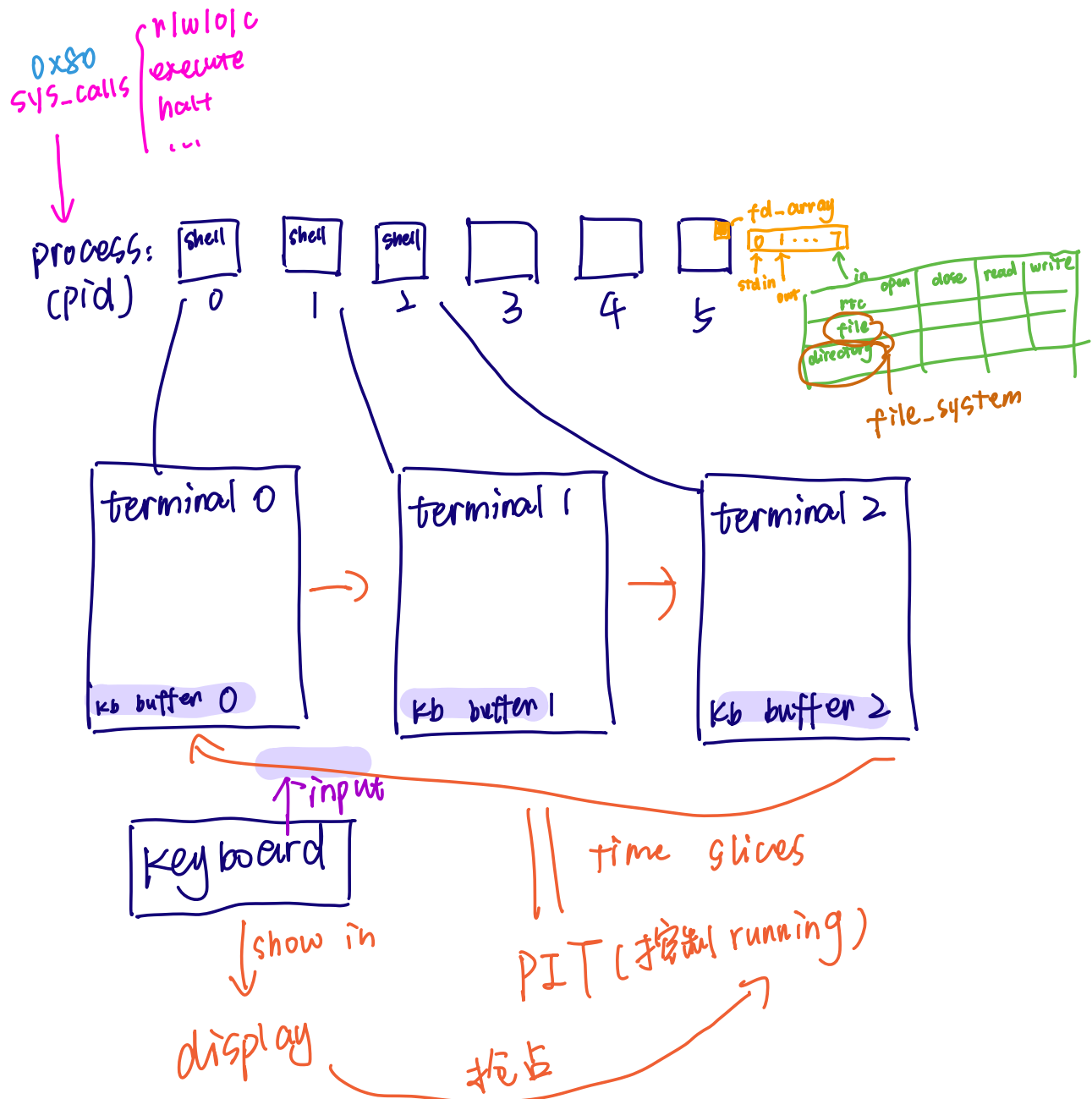
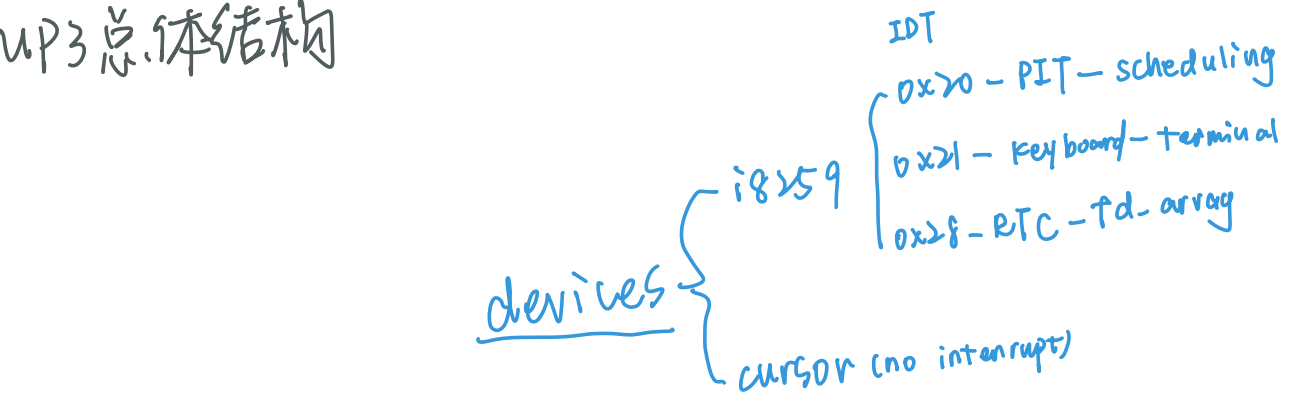
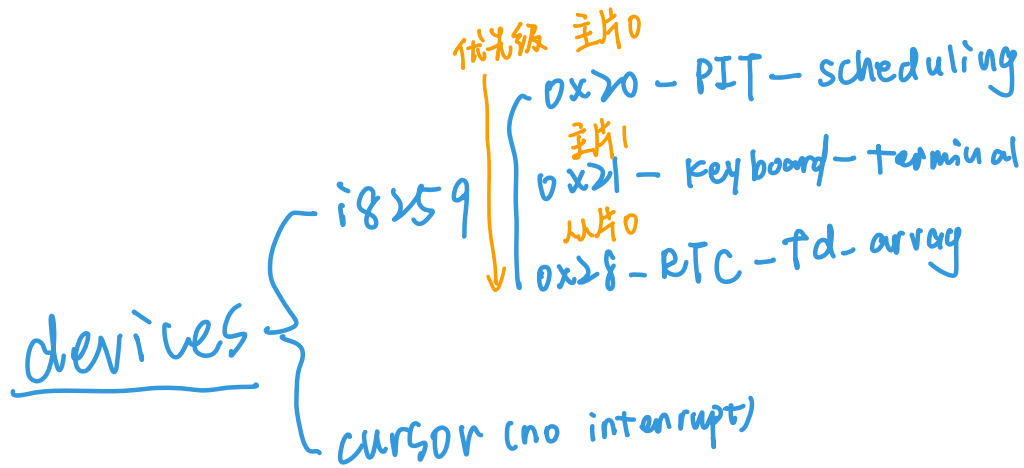


# MP3 总体结构



# devices



• 有独立的 command / data port, 用于传输信息.  
(IR init, 在 outb / inb 中可见)

• RTC: 时钟. 重点是 frequency 的 virtualization  
RTC 的 freq 固定为 1024 Hz, 但我们通过计数  
实现了虚拟频率 (2, 4, 8, 16, 32, 64 ... 1024 Hz)  
详见 RTC 的 read / write / interrupt

• PIT: 计时器. 在 scheduling 中使用. 与 RTC 相比, 使用  
PIT 的理由有二: { 精度: 比 RTC 更精确, RTC 更多是 "时钟" 用途  
优先级: RTC 低于 keyboard, 我们需要高优先级

• cursor: 在 pwtc 后更新其位置即可.

代码写得有点乱, 总之就是所有table的初始化。  
人  
有的

