

操作系统第六章

6-6

- (1) 设备驱动 (2) 独立于设备的软件层
(3) 设备驱动 (4) 独立于设备的软件层
(5) 用户进程

6-13

(1)

125 \rightarrow 143 \rightarrow 86 \rightarrow 147 \rightarrow 91 \rightarrow 177 \rightarrow 94 \rightarrow 150 \rightarrow 102 \rightarrow 75 \rightarrow 130

$$\begin{aligned} & (143-86) + (147-86) + (147-91) + (177-91) + (177-94) + (150-94) + \\ & (150-102) + (102-75) + (130-75) = 524 \end{aligned}$$

(2)

125 \rightarrow 143 \rightarrow 147 \rightarrow 150 \rightarrow 130 \rightarrow 102 \rightarrow 94 \rightarrow 91 \rightarrow 86 \rightarrow 75 \rightarrow 177

$$(150-143) + (150-75) + (177-75) = 182$$

(3)

125 \rightarrow 143 \rightarrow 147 \rightarrow 150 \rightarrow 177 \rightarrow 199 \rightarrow 130 \rightarrow 102 \rightarrow 94 \rightarrow 91 \rightarrow 86 \rightarrow 75

$$(199-143) + (199-75) = 180$$

(4)

125 \rightarrow 143 \rightarrow 147 \rightarrow 150 \rightarrow 177 \rightarrow 75 \rightarrow 86 \rightarrow 91 \rightarrow 94 \rightarrow 102 \rightarrow 130

$$(177-143) + (177-75) + (130-75) = 190$$

(5)

125 \rightarrow 143 \rightarrow 147 \rightarrow 150 \rightarrow 177 \rightarrow 199 \rightarrow 0 \rightarrow 75 \rightarrow 86 \rightarrow 91 \rightarrow 94 \rightarrow 102

$$(199-143) + (199-0) + (130-0) = 385$$