

**Subject:** Lecture on Operating System Lecture Exercise 3.2

**From:** IKENOYA Katsutoshi <j05002@ie.u-ryukyu.ac.jp>

**Date:** Mon, 13 Nov 2006 21:08:03 +0900

**To:** kono@ie.u-ryukyu.ac.jp

学籍番号 : 055702B

問題3.2

以下のシェルスクリプトを実行した時に、どのようなプロセスの状態遷移が起きるかをUMLで、記述してみよ。

```
% ( du -s /usr/local ; echo end ) &
```

添付ファイル(UML1.jpeg)に記載

問題3.2 (続き)

```
% ( du /usr/local & du /var/spool ) &
```

では、どうなるだろう?

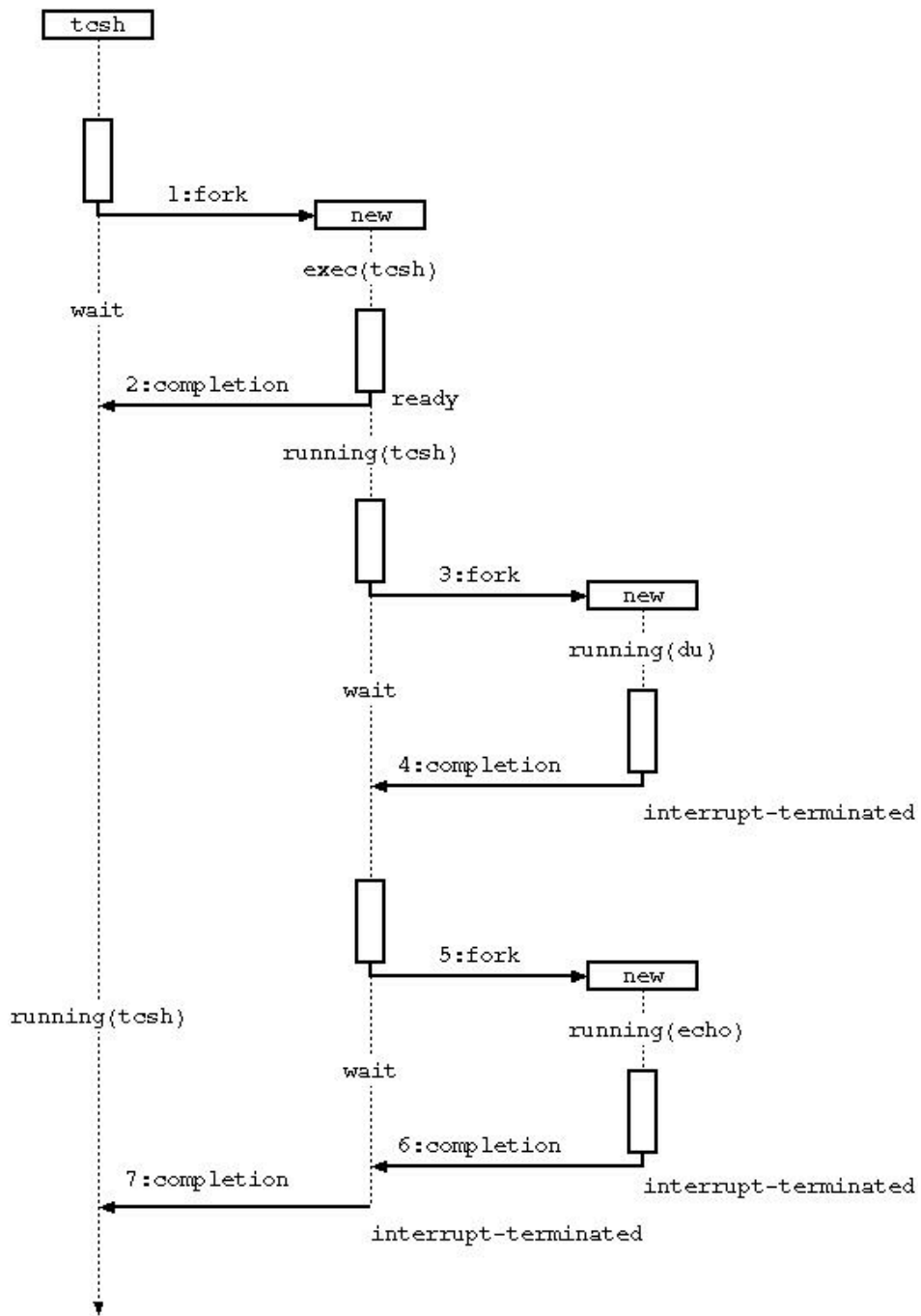
```
% ( du /usr/local & du /var/spool ) | more
```

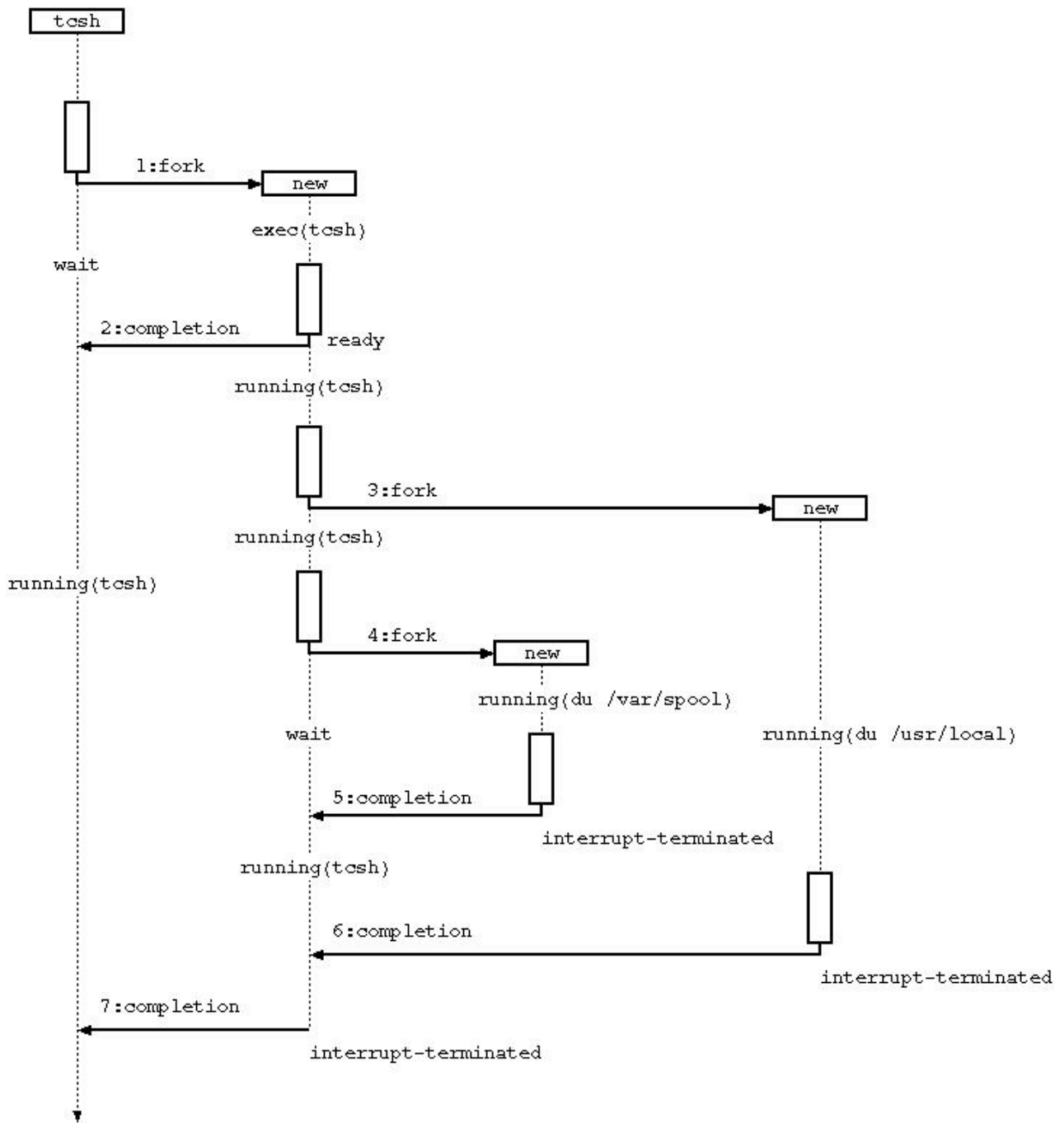
では?

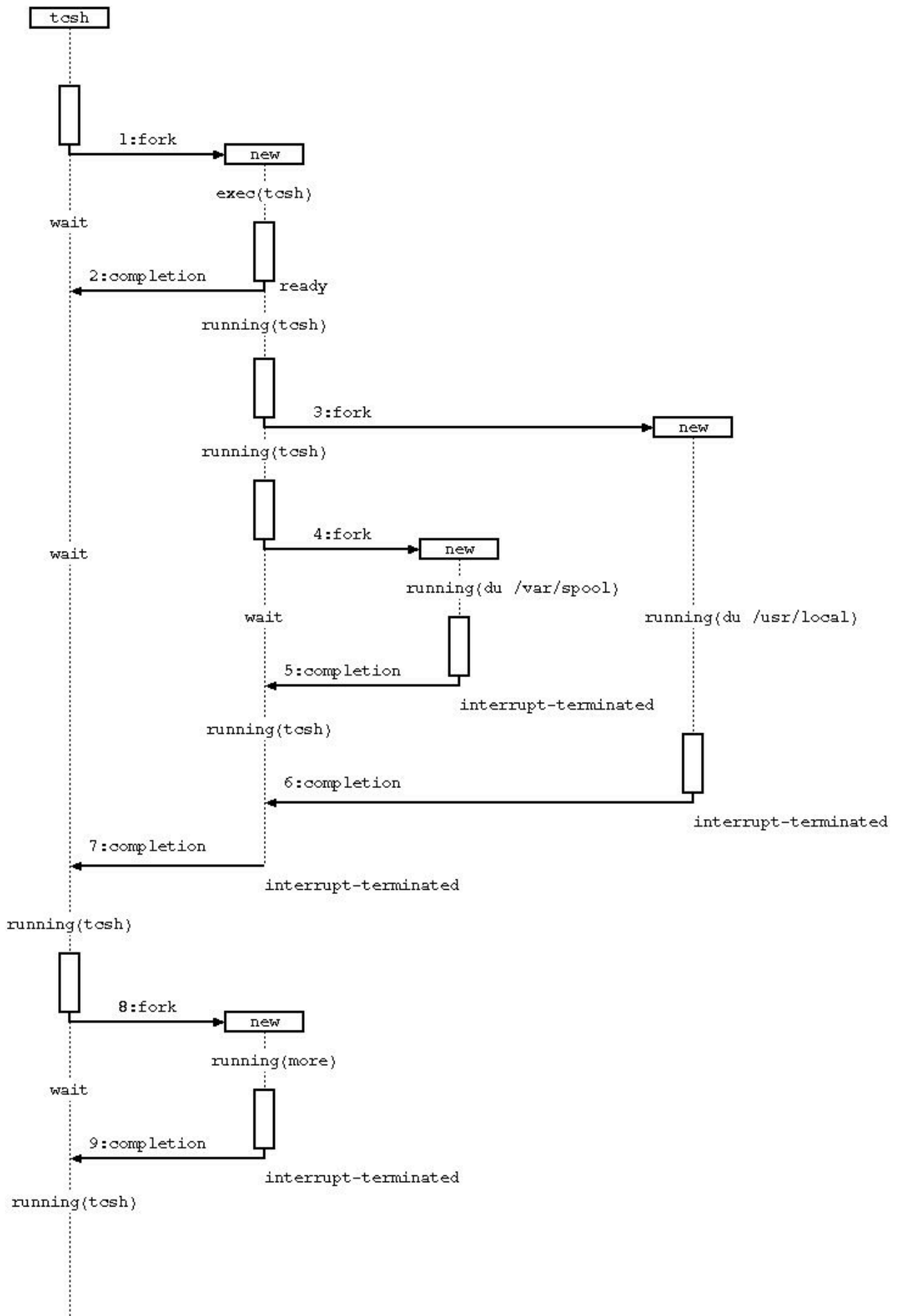
"% ( du /usr/local & du /var/spool ) &"は  
添付ファイル(UML2.jpeg)に記載

"% ( du /usr/local & du /var/spool ) | more"は  
添付ファイル(UML3.jpeg)に記載

---







UML1.jpeg	Content-Type: image/jpeg Content-Encoding: base64
-----------	--

---

UML2.jpeg	Content-Type: image/jpeg Content-Encoding: base64
-----------	--

---

UML3.jpeg	Content-Type: image/jpeg Content-Encoding: base64
-----------	--