

**Subject:** Lecture on Operating System Lecture Exercise 8.6

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

**Date:** Fri, 26 Jan 2007 09:28:53 +0900

**To:** Shinji KONO <kono@ie.u-ryukyu.ac.jp>

学籍番号 : 055702B

問題8.6

32bit address に対して、2重の変換を行った時に、frame size 2kbyte,  
p1 のbit幅8とする時に、p2 のbit 幅はいくつか?

frame size = 2kbyte = 11bit

p1 = 8bit

したがって

$p2 = 32 - (11 + 8) = 13 \text{ bit}$