COSE222 컴퓨터구조 2023130887 윤형석 Lab 1

|  |  |
| --- | --- |
| ADD2 | |
| a: 0x0, b: 0xF, c: 0xF  a: 0x1, b: 0xE, c: 0xF  a: 0x2, b: 0xD, c: 0xF  a: 0x3, b: 0xC, c: 0xF  a: 0x4, b: 0xB, c: 0xF  a: 0x5, b: 0xA, c: 0xF  a: 0x6, b: 0x9, c: 0xF  a: 0x7, b: 0x8, c: 0xF | a: 0x8, b: 0x7, c: 0xF  a: 0x9, b: 0x6, c: 0xF  a: 0xA, b: 0x5, c: 0xF  a: 0xB, b: 0x4, c: 0xF  a: 0xC, b: 0x3, c: 0xF  a: 0xD, b: 0x2, c: 0xF  a: 0xE, b: 0x1, c: 0xF  a: 0xF, b: 0x0, c: 0xF |
|  | |
| SUB2 | |
| a: 0x0, b: 0xF, c: 0x1  a: 0x1, b: 0xE, c: 0x3  a: 0x2, b: 0xD, c: 0x5  a: 0x3, b: 0xC, c: 0x7  a: 0x4, b: 0xB, c: 0x9  a: 0x5, b: 0xA, c: 0xB  a: 0x6, b: 0x9, c: 0xD  a: 0x7, b: 0x8, c: 0xF | a: 0x8, b: 0x7, c: 0x1  a: 0x9, b: 0x6, c: 0x3  a: 0xA, b: 0x5, c: 0x5  a: 0xB, b: 0x4, c: 0x7  a: 0xC, b: 0x3, c: 0x9  a: 0xD, b: 0x2, c: 0xB  a: 0xE, b: 0x1, c: 0xD  a: 0xF, b: 0x0, c: 0xF |
|  | |
| XOR2 | |
| a: 0x0, b: 0xF, c: 0xF  a: 0x1, b: 0xE, c: 0xF  a: 0x2, b: 0xD, c: 0xF  a: 0x3, b: 0xC, c: 0xF  a: 0x4, b: 0xB, c: 0xF  a: 0x5, b: 0xA, c: 0xF  a: 0x6, b: 0x9, c: 0xF  a: 0x7, b: 0x8, c: 0xF | a: 0x8, b: 0x7, c: 0xF  a: 0x9, b: 0x6, c: 0xF  a: 0xA, b: 0x5, c: 0xF  a: 0xB, b: 0x4, c: 0xF  a: 0xC, b: 0x3, c: 0xF  a: 0xD, b: 0x2, c: 0xF  a: 0xE, b: 0x1, c: 0xF  a: 0xF, b: 0x0, c: 0xF |
|  | |