

Practice for Quiz 3 CDAC3331

Dr. Michael VanHilst

```

CLR.L      D1
ADD.B      #12,D1
MOVE.L     #20,D0
LSL.L      D0,D1
MOVE.W     #-1,D1
SUB.B      #$11,D1
MOVEQ.L    #-1,D0
MOVE.W     #$1350,D0
NOT.L      D0
OR.L       #$000D0000,D0
LSL.L      #4,D0
ADD.B      #$0F,D0
ROR.L      #8,D0
SWAP.W     D1
MOVE.W     D0,D1
ROL.B      #4,D1
ROL.L      #8,D1
MOVE.W     #$0104,D2
EOR.W      D2,D1
ROL.L      #8,D1
ROL.W      #4,D1
ROL.L      #4,D0
ROL.W      #4,D0
SWAP.W     D0
OR.W       #$0330,D0
AND.W      #$3FF3,D0
MOVE.L     #$07520000,D2
EOR.L      D2,D0
SWAP.W     D1
MOVE.W     #$24BC,D2
EOR.W      D2,D1
SWAP.W     D1
SUB.W      #$9EEA,D1
    
```

	D1:
	D1:
D0:	
	D1:
	D1:
	D1:
D0:	
D0:	
D0:	
D0: _____	D1: _____
D0:	
D0:	
	D1:
	D1:
	D1:
	D1:
D2:	
	D1:
	D1:
	D1:
D0:	
D0:	
D0:	D1:
D0:	
	D2:
D0:	
	D1:
D2:	
	D1:
	D1:
D0:	D1: _____