para 4 bits

sel1	sel0	03	02	01	00
0	0	i3	i2	i1	i0
0	1	i0	i3	i2	i1
1	0	i1	i0	i3	i2
1	1	i2	i1	i0	i3

para 8 bits

sel2	sel1	sel0	07	06	05	04	03	02	01	00
0	0			i6					i1	i0
0	0			i7					i2	i1
0	1			i0					i3	i2
0	1	1	i2	i1	i0	i7	i6	i5	i4	i3
1	0	0	i3	i2	i1	i0	i7	i6	i5	i4
1	0	1	i4	i3	i2	i1	i0	i7	i6	i5
1	1		i5	i4	i3	i2	i1	i0	i7	i6
1	1	1	i6	i5	i4	i3	i2	i1	i0	i7

para 16 bits

sel2	sel1	sel0	sel1	015	014	013	012	011	o10	09	08	07	06	05	04	03	02	01	о0
0	0	0	0	015	o14	013	012	o11	o10	09	08	о7	06	05	04	03	02	o1	о0
0	0	0	1	о0	015	014	013	012	o11	o10	09	08	07	06	05	04	03	02	o1
0	0	1	0	01	00	015	014	o13	012	o11	o10	09	08	07	06	05	04	03	02
0	0	1	1	02	01	о0	015	o14	o13	o12	o11	o10	09	08	07	06	05	04	03
0	1	0	0	03	02	01	00	o15	o14	o13	o12	o11	o10	09	80	07	06	05	04
0	1	0	1	04	03	02	01	о0	015	o14	o13	o12	o11	o10	09	08	07	06	05
0	1	1	0	05	04	03	02	01	00	015	o14	o13	o12	o11	o10	09	08	07	06
0	1	1	1	06	05	04	03	02	01	00	o15	o14	o13	o12	o11	o10	о9	08	07
1	0	0	0	07	06	05	04	03	02	01	о0	015	o14	o13	o12	o11	o10	09	08
1	0	0	1	08	07	06	05	04	03	02	01	00	015	o14	o13	o12	o11	o10	09
1	0	1	0	09	08	о7	06	05	04	03	02	01	о0	o15	o14	o13	o12	o11	o10
1	0	1	1	o10	о9	08	о7	06	05	04	03	02	01	00	o15	o14	o13	o12	011
1	1	0	0	011	o10	о9	08	о7	06	05	04	03	02	01	00	o15	o14	o13	012
1	1	0	1	012	o11	o10	09	80	о7	06	05	04	о3	02	o1	о0	o15	o14	013
1	1	1	0	o13	o12	o11	o10	09	08	о7	06	о5	04	о3	o2	o1	о0	o15	o14
1	1	1	1	o14	013	012	o11	o10	09	08	o7	06	05	04	03	02	01	00	o15