

EJERCICIOS PARA EL TRABAJO 4 DE LA ASIGNATURA ELECTRÓNICA DIGITAL I.

Grupo 1

- 1º. Código A: (6, 5, 2, -4); Código B: (8, 3, 2, -4); Código C: (7, 3, 1, -2);
2º. Función: $\sum (4, 5, 6, 8, 9, 10, 13, 14) + \sum \emptyset (1, 2, 7, 12)$
Polaridad: A.L, B.H, C.L, D.H, F.H

Grupo 2

- 1º. Código A: (6, 5, 1, -3); Código B: (8, 4, 3, -2); Código C: (5, 4, 2, -1);
2º. Función: $\sum (5, 6, 7, 8, 10, 12, 13, 15) + \sum \emptyset (1, 2, 9, 14)$
Polaridad: A.L, B.H, C.L, D.L, F.H

Grupo 3

- 1º. Código A: (8, 4, -1, -2); Código B: (7, 4, 2, -1); Código C: (6, 3, 1, -1);
2º. Función: $\sum (1, 2, 3, 7, 9, 10, 12, 14, 15) + \sum \emptyset (4, 6, 8)$
Polaridad: A.L, B.H, C.L, D.L, F.L

Grupo 4

- 1º. Código A: (7, 4, 1, -2); Código B: (6, 5, 2, -4); Código C: (5, 4, 3, -2);
2º. Función: $\sum (0, 2, 6, 9, 12, 14, 15) + \sum \emptyset (8, 11, 13)$
Polaridad: A.L, B.L, C.L, D.L, F.H

Grupo 5

- 1º. Código A: (8, 4, 2, -1); Código B: (7, 4, -1, -2); Código C: (6, 3, 2, -1);
2º. Función: $\sum (3, 6, 7, 9, 11, 12, 13, 14) + \sum \emptyset (2, 4, 8, 15)$
Polaridad: A.H, B.L, C.H, D.H, F.L

Grupo 6

- 1º. Código A: (8, 7, -2, -4); Código B: (7, 2, -1, -3); Código C: (6, 3, 1, -2);
2º. Función: $\sum (2, 3, 5, 6, 9, 11, 12, 13, 14) + \sum \emptyset (1, 7, 10)$
Polaridad: A.L, B.H, C.L, D.L, F.L

Grupo 7

- 1º. Código A: (6, 4, 1, -2); Código B: (7, 5, 1, -4); Código C: (7, 4, -1, -2)
2º. Función: $\sum (0, 5, 7, 8, 9, 11, 12, 14, 15) + \sum \emptyset (1, 2, 10)$
Polaridad: A.L, B.L, C.H, D.H, F.L

Grupo 8

- 1º. Código A: (6, 4, -1, -2); Código B: (8, 7, -2, -4); Código C: (7, 3, 2, -1);
2º. Función: $\sum (0, 3, 6, 9, 11, 14, 15) + \sum \emptyset (1, 2, 8)$
Polaridad: A.H, B.L, C.H, D.H, F.L

Grupo 9

- 1º. Código A: (5, 4, 2, -1); Código B: (6, 4, -1, -2); Código C: (7, 4, 2, -1);
2º. Función: $\sum (0, 1, 3, 4, 6, 7, 10, 11, 14) + \sum \emptyset (5, 8, 9)$
Polaridad: A.L, B.H, C.L, D.L, F.H

Grupo 10

- 1º. Código A: (5, 4, 3, -2); Código B: (7, 2, 1, -3); Código C: (6, 3, 1, -1);
2º. Función: $\sum (1, 2, 3, 7, 8, 10, 13) + \sum \emptyset (5, 9, 15)$
Polaridad: A.L, B.H, C.L, D.H, F.H

Grupo 11

- 1º. Código A: (7, 2, -1, -3); Código B: (8, 4, 1, -2); Código C: (6, 3, -1, -2);
2º. Función: $\sum (0, 1, 3, 5, 6, 11, 13, 14, 15) + \sum \emptyset (4, 8, 9)$
Polaridad: A.L, B.H, C.L, D.L, F.H

Grupo 12

- 1º. Código A: (8, 4, 2, -3); Código B: (5, 3, 2, -1); Código C: (7, 4, 1, -2);
2º. Función: $\sum (0, 2, 3, 5, 7, 8, 11, 12, 13) + \sum \emptyset (4, 9, 10)$
Polaridad: A.L, B.H, C.L, D.H, F.H