

Ejercicio direccionamiento

Dada la siguiente memoria de datos, realiza las siguientes operaciones mediante el direccionamiento especificado.

@1	25
@2	@24
@3	12
@4	@11
@5	5
@6	19
@7	@1
@8	22
@9	120
@10	76
@11	0
@12	12
@13	1
@14	430
@15	19
@16	@4
@17	@13
@18	@5
@19	@10
@20	11
@21	@25
@22	@8
@23	10
@24	@9
@25	120

- SUM @10 @12 @3 (directo absoluto)
- RES 15 7 @13 (inmediato)
- MUL 0 6 @1 (relativo a @5)
- DIV @3 @20 @23 (directo absoluto)
- DIV 3 13 @1 (relativo a @10)
- SUM @4 @24 @25 (indirecto)
- MUL 17 12 @11 (inmediato)
- DIV @21 @17 @15 (indirecto)
- RES 1 13 @2 (relativo a @2)
- DIV @24 @21 @21 (indirecto)
- SUM @21 @1 @5 (directo absoluto)
- RES 2 3 @8 (relativo a @7)
- RES @11 @8 @7 (directo absoluto)
- RES @4 @18 @6 (indirecto)
- MUL 4 6 @24 (relativo a @19)