

Mixed Precedence

Do NOT write on this test. Record all answers on the bubble sheet. **Closed book. No notes.** Work strictly from memory. No time limit.

Precedence: What is the value of each expression? Mark (I) for error, (J) for none of the above.

1/1p.	$8-5>1!=8+5$	(A) -14	(B) 0	(C) 1	(D) 2	(E) 6	(F) 8	(G) 12	(H) 38
2/1p.	$6+5-4\%7\%2$	(A) -64	(B) -39	(C) 0	(D) 1	(E) 6	(F) 11	(G) 39	(H) 52
3/1p.	$8-1 0==5+7$	(A) -3	(B) 0	(C) 1	(D) 7	(E) 8	(F) 14	(G) 15	(H) 32
4/1p.	$9*6\&\&2==9+7$	(A) -97	(B) 0	(C) 1	(D) 7	(E) 8	(F) 40	(G) 61	(H) 63
5/1p.	$3-2==3\&\&4+5$	(A) -45	(B) -2	(C) 0	(D) 3	(E) 5	(F) 6	(G) 8	(H) 83
6/1p.	$1!=6>5+5+5$	(A) -56	(B) -37	(C) -10	(D) 1	(E) 5	(F) 6	(G) 16	(H) 91
7/1p.	$8+3*3\%6-6$	(A) -98	(B) -33	(C) -3	(D) -1	(E) 5	(F) 11	(G) 27	(H) 74
8/1p.	$4/0<=7==2-4$	(A) -33	(B) -21	(C) -4	(D) -2	(E) -1	(F) 0	(G) 4	(H) 60
9/1p.	$3\&\&7>=8-5-6$	(A) -55	(B) -6	(C) 0	(D) 1	(E) 45	(F) 59	(G) 72	(H) 98
10/1p.	$5-0<1<=9-1$	(A) -73	(B) -59	(C) -54	(D) -1	(E) 0	(F) 1	(G) 3	(H) 5
11/1p.	$8+4*9<=9<8$	(A) -88	(B) -63	(C) -18	(D) 0	(E) 1	(F) 8	(G) 77	(H) 96
12/1p.	$3/9 7<6*5$	(A) -70	(B) 0	(C) 1	(D) 3	(E) 27	(F) 29	(G) 44	(H) 62
13/1p.	$2*0\&\&2<=7-3$	(A) -4	(B) -2	(C) -1	(D) 0	(E) 1	(F) 2	(G) 38	(H) 97
14/1p.	$7+7+2<6\&\&9$	(A) -8	(B) 0	(C) 7	(D) 8	(E) 14	(F) 15	(G) 32	(H) 70
15/1p.	$2/6 6!=9*8$	(A) -61	(B) 0	(C) 1	(D) 8	(E) 25	(F) 33	(G) 80	(H) 86
16/1p.	$7/2/7/1+2$	(A) -55	(B) -37	(C) -31	(D) 0	(E) 2	(F) 7	(G) 16	(H) 88
17/1p.	$3>=3<5-6-7$	(A) -63	(B) -34	(C) -12	(D) -7	(E) -6	(F) 0	(G) 2	(H) 12
18/1p.	$3-6<=7>4*7$	(A) -82	(B) -60	(C) -52	(D) 1	(E) 2	(F) 7	(G) 21	(H) 47
19/1p.	$2-9*4\%6\%8$	(A) -34	(B) -29	(C) -28	(D) -8	(E) -2	(F) 4	(G) 11	(H) 59
20/1p.	$6*6>=2!=7*8$	(A) -71	(B) -7	(C) 1	(D) 6	(E) 8	(F) 23	(G) 48	(H) 79
21/1p.	$5+8+3/3-6$	(A) -35	(B) -1	(C) 1	(D) 2	(E) 12	(F) 51	(G) 65	(H) 83
22/1p.	$5+9>7<=4-2$	(A) -12	(B) -2	(C) -1	(D) 0	(E) 1	(F) 6	(G) 66	(H) 77
23/1p.	$8-0-3<0!=3$	(A) -60	(B) -12	(C) 7	(D) 8	(E) 9	(F) 22	(G) 32	(H) 50
24/1p.	$5\%3>6\&\&8+8$	(A) -84	(B) -46	(C) 0	(D) 1	(E) 5	(F) 9	(G) 74	(H) 87
25/1p.	$8\%4+3-7+6$	(A) -42	(B) -12	(C) -10	(D) -4	(E) 0	(F) 2	(G) 83	(H) 97

Total points 25.

Answer Key (points per line)

1 (1).	C (1)
2 (1).	F (11)
3 (1).	C (1)
4 (1).	B (0)
5 (1).	C (0)
6 (1).	D (1)
7 (1).	E (5)
8 (1).	I (error)
9 (1).	D (1)
10 (1).	F (1)
11 (1).	E (1)
12 (1).	C (1)
13 (1).	D (0)
14 (1).	B (0)
15 (1).	C (1)
16 (1).	E (2)
17 (1).	F (0)
18 (1).	J (0)
19 (1).	J (2)
20 (1).	C (1)
21 (1).	J (8)
22 (1).	E (1)
23 (1).	J (1)
24 (1).	C (0)
25 (1).	F (2)

Total points 25.