

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.	$1\%6/2\%4*2$	(A) -91	(B) 0	(C) 1	(D) 2	(E) 24	(F) 42	(G) 45	(H) 87
2/1p.	$8\%1-5-2/2$	(A) -20	(B) -4	(C) -2	(D) -1	(E) 0	(F) 4	(G) 19	(H) 60
3/1p.	$9-1+7/2\%1$	(A) -87	(B) -86	(C) -36	(D) 0	(E) 8	(F) 49	(G) 72	(H) 90
4/1p.	$6*0/3/4-9$	(A) -54	(B) -51	(C) 0	(D) 6	(E) 8	(F) 37	(G) 43	(H) 78
5/1p.	$4/8-3/5-7$	(A) -8	(B) -7	(C) -3	(D) -2	(E) 0	(F) 1	(G) 4	(H) 7
6/1p.	$3+2*6/3\%7$	(A) -98	(B) 0	(C) 3	(D) 6	(E) 7	(F) 10	(G) 49	(H) 55
7/1p.	$5+2/3\%8*9$	(A) -84	(B) -18	(C) 2	(D) 5	(E) 18	(F) 33	(G) 45	(H) 49
8/1p.	$8-1-2+8+2$	(A) -5	(B) 1	(C) 3	(D) 15	(E) 19	(F) 32	(G) 73	(H) 74
9/1p.	$0*1\%5-2-3$	(A) -45	(B) -5	(C) -3	(D) 1	(E) 27	(F) 40	(G) 76	(H) 95
10/1p.	$8-4-5\%4*3$	(A) -65	(B) -3	(C) 1	(D) 3	(E) 7	(F) 9	(G) 11	(H) 67
11/1p.	$4\%6\%7*2-9$	(A) -45	(B) -39	(C) -38	(D) -2	(E) -1	(F) 0	(G) 1	(H) 4
12/1p.	$1+4-3/4-4$	(A) -71	(B) -4	(C) -3	(D) 1	(E) 9	(F) 44	(G) 86	(H) 94
13/1p.	$4+0\%7/6-7$	(A) -40	(B) -7	(C) -6	(D) -4	(E) -3	(F) 0	(G) 44	(H) 61
14/1p.	$8*2/5-8-1$	(A) -72	(B) -65	(C) -56	(D) -28	(E) -9	(F) -7	(G) -6	(H) -4
15/1p.	$2\%1-5/4\%4$	(A) -98	(B) -58	(C) -52	(D) -35	(E) -1	(F) 0	(G) 3	(H) 99
16/1p.	$9/2+8-3*7$	(A) -21	(B) -9	(C) -1	(D) 7	(E) 39	(F) 48	(G) 51	(H) 63
17/1p.	$6-9+3+4/2$	(A) -92	(B) -8	(C) -5	(D) -4	(E) -2	(F) 0	(G) 2	(H) 30
18/1p.	$1+8-9*8/6$	(A) -48	(B) -10	(C) -3	(D) -2	(E) -1	(F) 0	(G) 48	(H) 85
19/1p.	$6+6/6-0-3$	(A) -70	(B) -1	(C) 1	(D) 4	(E) 5	(F) 6	(G) 8	(H) 28
20/1p.	$2/8-6/6-2$	(A) -88	(B) -73	(C) -70	(D) -40	(E) -1	(F) 0	(G) 1	(H) 29
21/1p.	$7-1-2*3+0$	(A) -54	(B) -53	(C) 0	(D) 10	(E) 12	(F) 24	(G) 69	(H) 77
22/1p.	$1\%2-2-1+5$	(A) -34	(B) -7	(C) -3	(D) 1	(E) 3	(F) 5	(G) 10	(H) 68
23/1p.	$2\%4*8*5/8$	(A) -76	(B) -66	(C) -49	(D) -17	(E) -5	(F) 0	(G) 1	(H) 26
24/1p.	$0-5\%8*4+1$	(A) -21	(B) -19	(C) -6	(D) -5	(E) -4	(F) 13	(G) 28	(H) 35
25/1p.	$0+5/7-2+7$	(A) -92	(B) -64	(C) -21	(D) -9	(E) -3	(F) 0	(G) 8	(H) 75

Total points 25.

Answer Key (points per line)

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

Total points 25.