

Espressioni con numeri naturali

N°	Espressione	Ris
1	$3 + 4 \cdot 5 - 8 : 2 + 11 =$	30
2	$5 + 16 \cdot 4 : 2 - 2 \cdot 3 =$	31
3	$5 + 7 \cdot 4 - 39 : 13 + 21 : 3 =$	37
4	$18 + 3 \cdot 5 - 14 : 7 + 4 \cdot 3 - 23 =$	20
5	$5 + 16 : 4 \cdot 2 - 3 \cdot 2 =$	7
6	$9 \cdot 8 + 16 : 8 - 36 : 12 - 80 : 2 + 4 =$	35
7	$45 : 5 + 2 + 2 \cdot 3 + 20 : 4 + 8 : 2 - 3 + 4 \cdot 6 =$	47
8	$56 : 2 - 72 : 8 + 8 \cdot 4 - 216 : 36 - 9 : 3 - 7 \cdot 6 =$	0
9	$16 : 2 - 16 : 8 + 2 \cdot 3 - 144 : 36 - 12 : 3 =$	4
10	$7 \cdot (5 \cdot 9 - 86 : 2) - (32 : 2 - 27 : 3) \cdot 2 =$	0
11	$(5 \cdot 2 - 3) \cdot 3 + 2 \cdot (4 - 1) - 3 \cdot 9 =$	0
12	$(8 : 2 + 3 \cdot 4) : 4 + 3 \cdot (21 : 3 - 2 \cdot 3) =$	7
13	$(20 - 16) : 4 + (8 + 20) : 4 =$	8
14	$18 + 12 : 6 \cdot 2 - (6 \cdot 3 - 3 \cdot 4) : 2 =$	19
15	$(2 + 4 + 1) \times (5 + 6 - 9) =$	14
16	$(4 - 1 + 8 - 2) \times (13 + 5 - 11) =$	63

17	$(75 - 71) \times 6 + 16 - (44 - 39) \times (2 + 5) + 3 =$	8
18	$(2 + 1) \cdot (2 + 3) - [(16 + 2 \cdot 4) : 6 \cdot 4 - (16 + 2 \cdot 4) : (6 \cdot 4)] =$	0
19	$8 - 3 \cdot 2 + (6 + 2 \cdot 3) : 4 + (8 : 4 + 6) : 2 =$	9
20	$\{[7 \cdot (2 + 1) - 2 \cdot 3] : (1 + 2)\} - [(3 \cdot 2 + 5) - 10] =$	4
21	$[(2 - 1) \cdot 7 + 5] : [3 - (1 - 1)] + [15 - 3 \cdot (1 + 2)] =$	10
22	$\{[2 \cdot (3 + 7) - 15] \cdot [3 + 4 \cdot (1 + 2) - 14] + 2\} : 7 =$	1
23	$8 \cdot (5 \cdot 9 - 86 : 2) - (32 : 2 - 27 : 3) \cdot 2 + 13 =$	15
24	$4 + (8 \cdot 2 - 4) : 4 + 8 \cdot 2 \cdot 3 - 16 : 2 - (3 \cdot 9 + 3) : 3 - 6 \cdot 6 =$	1
25	$[(5 + 3 \cdot 5 - 4) - (12 - 8) \cdot 3] \cdot (7 + 3 - 5) - 5 \cdot 4 : 2 =$	10
26	$[(5 \cdot 3 - 12 : 4) : 3 - (12 - 5 \cdot 2)] : (7 - 5) + 20 : 10 : 2 =$	2
27	$20 : 4 \cdot 5 + [37 + (8 - 3 \cdot 2) : 2 - (3 \cdot 5 + 1) : 2] : 10 - 7 \cdot 4 : 14 =$	26
28	$(22 + 2 \cdot 4) : 3 + [7 + (8 \cdot 4 : 2) : 4 + (3 + 7 \cdot 5) : 2] : 15 =$	12
29	$16 + (3 + 1) - [2 + (6 + 2) - 1] - (6 + 1) + (2 + 3) =$	9
30	$[6 + (2 + 2) - 5] + (6 - 3) - [8 - (5 + 1) + 1] + 3 =$	8
31	$13 + (6 + 2) - [8 + (6 + 2) - 14] + (4 + 1) - [6 + (2 + 3) - 7] =$	20
32	$28 - [6 + (4 + 13) - 1] + (6 - 4) - [8 - (3 + 1) - (7 - 6)] =$	5
33	$2 \cdot \{63 : [18 - (35 : 7 + 63 : 9) : 2 - 3] - (350 : 7 - 6 \cdot 8) \cdot 3\} =$	2
34	$[(10 + 3 - 9) \cdot (3 \cdot 2 - 4)] : [(14 + 24 - 30 - 6) \cdot (40 - 10 + 2 - 30)] =$	2

35	$(16 \cdot 2 - 18) : [48 : (69 : 3 + 1)] \cdot \{6 \cdot 3 - [40 - (9 \cdot 8 - 2) : 2] - 10\} =$	21
36	$(2 \cdot 3 - 12 : 4) - \{4 + 3 \cdot [(42 : 3 + 2) - (6 \cdot 8 : 3) + 4]\} : (5 \cdot 4 - 16 : 4) =$	2
37	$63 - [48 - (14 + 2 \cdot 16)] \cdot (2 \cdot 12) - (2 + 28 : 4) - 18 : (14 - 48 : 24 - 56 : 8 - 2) =$	0
38	$[5 - (14 + 7 \cdot 3) : 7 + 3] \cdot 5 - (4 + 2 \cdot 5) + 16 + [12 : (4 \cdot 3 - 8) + 12 : 4 \cdot 3] : 6 \cdot 3 =$	23
39	$[2 \cdot (9 - 5) \cdot 3 - 6 \cdot 3] \cdot 4 - (6 \cdot 8 - 45 + 1) + 3 \cdot 4 - 20 : 5 \cdot 4 =$	16
40	$[3 + 5 \cdot (3 + 2 \cdot 4) - (12 - 5 \cdot 2) \cdot 6 - 6] : 8 + 3 \cdot (2 + 5 \cdot 4) - 30 : 6 \cdot 5 =$	46
41	$[3 \cdot 6 + 12 \cdot 4 + 3(5 \cdot 9 - 6 \cdot 7) - 4 \cdot 3 \cdot 5] \cdot 7 - (3 \cdot 8 - 5 \cdot 4) - 4(5 + 30 : 6 \cdot 4) =$	1
42	$(3 \cdot 18 + 16 \cdot 2 - 8) - [26 - (19 \cdot 4 + 2 - 19 \cdot 2 - 20 - 2 \cdot 9)] - (5 + 4)(5 + 1) =$	0
43	$\{[15 + (3 \cdot 2 - 4) - (8 - 3) \cdot 2] \cdot 3 - (3 \cdot 8 - 15) \cdot 2\} \cdot (12 - 6 \cdot 2) =$	0
44	$\{10 - (3 \cdot 7 - 42 : 6) : 2 - [18 - (4 \cdot 2 + 7)]\} \cdot [25 - (6 : 2 \cdot 5)] =$	0
45	$5 + 7 \cdot \{[6 \cdot (8 + 3 - 2 \cdot 5) \cdot 4 - 27 : 3] : 5 - (6 + 2 \cdot 4 - 4) : 5\} - 4 =$	8
46	$[5 + (3 \cdot 9 - 4 \cdot 6) + 10] - \{2 + [3 + (15 \cdot 7 - 12 \cdot 8) - 4 \cdot 3] + 5\} =$	11
47	$20 - \{5 \cdot 24 - [(4 \cdot 12 - 3) : 9 + 12 : (15 : 5 + 1)]\} : 14 =$	12
48	$(11 + 13) : 6 + [(11 + 13) : 8 + 7] : 2 - [16 - (18 : 2 + 1) + 9] : 3 =$	4
49	$\{5 + [14 + 3 \cdot 7 - (15 \cdot 4 - 6 \cdot 9) - 9] - (17 \cdot 4 - 12 \cdot 5)\} + 7 - (7 \cdot 4 - 25) =$	21
50	$\{[(100 + 20 : 2 - 6 \cdot 2 : 3) \cdot (7 - 3 \cdot 2) + 4] : (9 - 4 \cdot 2) + 6\} : 4 =$	29
51	$3 \cdot \{15 - [6 + 2 \cdot (5 + 8 : 4) - (2 \cdot 3 + 1) \cdot 2] : 3\} + 3 \cdot (8 : 4 - 1) =$	42
52	$21 - \{16 + [18 - (6 \cdot 4 - 9) - 3] \cdot 7 - 3 \cdot 5\} - (5 \cdot 8 - 3 \cdot 12) \cdot 5 =$	0

53	$\{[(7 \cdot 6 - 5 \cdot 8) \cdot 9 - 17] \cdot 12 + 8\} - [5 + (9 \cdot 3 - 25) \cdot 3] =$	9
54	$48:12:\{(3 \cdot 8 + 2 \cdot 3):5 - [3 \cdot 5 - (6 \cdot 2 \cdot 3 - 30 \cdot 3:6):3 - 6 \cdot 6:9]:2\} =$	1
55	$5 + 7 \cdot \{[6 \cdot (8 + 3 - 2 \cdot 5) \cdot 4 - 27:3]:5 - (6 + 2 \cdot 4 - 4):5\} - 4 =$	8
56	$5 \cdot [6 + 6 \cdot (12 - 5 \cdot 2):3] - \{7 + 3 \cdot [18 - 3 \cdot (15 - 3 \cdot 4)]:9\}:5 - 8 =$	40
57	$20 - \{3 + 2 \cdot [8 + 2 \cdot (5 \cdot 4 - 16)]:4\} + [(8:4 \cdot 2 + 7 \cdot 3):5 + 2] \cdot 3 =$	30
58	$[20 - (3 \cdot 9 - 18) + 11]:2 + \{[2 + (5 \cdot 7 + 1)]:(4 + 3 \cdot 5) + 3\} \cdot 2 =$	21
59	$7 - \{[9 \cdot 16:12 \cdot (2 \cdot 10 - 20:2)]:4 + 10\}: (2 \cdot 9 - 24:3) =$	3
60	$8 + \{17 - [(18 - 20:5 + 36:9):(17 - 12:4 - 20:4) + 35:7]\}:5 - 5 =$	5
61	$41 - \{16 + [18 - (6 \cdot 4 - 9) - 3] \cdot 7 - 3 \cdot 5\} - (5 \cdot 8 - 3 \cdot 12) \cdot 5 =$	20
62	$48:12:\{(3 \cdot 8 + 2 \cdot 3):5 - [3 \cdot 5 - (6 \cdot 2 \cdot 3 - 30 \cdot 3:6):3 - 6 \cdot 6:9]:2\} =$	1
63	$[3 \cdot 6 + 12 \cdot 4 + 3 \cdot (5 \cdot 9 - 6 \cdot 7) - 4 \cdot 3 \cdot 5] \cdot 7 - (3 \cdot 8 - 5 \cdot 4) =$	101
64	$(11 + 13):6 + [(11 + 13):8 + 7]:2 - [16 - (18:2 + 1) + 9]:3 =$	4
65	$\{[9 \cdot 16:12 \cdot (2 \cdot 10 - 20:2)]:4 + 10\}: (2 \cdot 9 - 24:3) =$	4
66	$\{17 - [(18 - 20:5 + 36:9):(17 - 12:4 - 20:4) + 35:7]\}:5 + 3 =$	5
67	$50 - \{[(54:9 - 2) \cdot 5 - 4 \cdot (81:27 - 1)]:(75:25)\} =$	46
68	$\{[24:(36:6 \cdot 2 - 8) + (70:2 - 15)]:13\}: (35 - 35) =$	imp
69	$10 - \{24:2 - 5 \cdot [(87:29 + 27):15] - (40 - 13 \cdot 3)\} =$	9
70	$\{[5 \cdot (49:7) - 3 \cdot (25:5)]:4 - [(5 \cdot 9 - 40) - (10 - 90:9)]\}:8 =$	0

71	$[8 \times (53 - 46) + 2 + (15 - 8) - (33 - 26) \times (5 + 4)] : 2 =$	1
72	$[(7 + 5 - 9) \times 8 + 2 + (2 + 6) \times 4 - 6 \times (24 - 16)] : 5 =$	2
73	$27 + [4 + 4 \times (6 \times 7 - 37) + 9] : 3 \times (43 - 25) : 6 + (31 - 26) \times 2 =$	70
74	$7 \times [34 - 4 \times (2 \times 7 - 7)] - 3 + (18 - 6) : 2 =$	45
75	$202 - 2 \times \{63 : [18 + (63 : 9 - 35 : 7) : 2 + 2] + 350 : 7 + 6 \times 8\} =$	0
76	$(49 : 7 + 27) : [12 : 6 + 15] + 2 \times [3 \times 4 - (5 + 44) : 7 + 7] =$	26
77	$[8 \times 7 - 3 \times 4] : [2 \times 3 + 5] + [3 \times (3 \times 4 + 5 \times 2) - 2 \times 5] =$	60
78	$\{3 \times 4 \times [(15 + 4 \times 2 \times 13 - 7 \times 2 \times 7) - (1 + 3 \times 4 + 7)]\} - 4 \times 3 =$	0
79	$\{90 : [6 \times 7 + 3] + 50 : [5 + 5 \times 4] - 4\} \times (2 \times 16 - 18 + 40 : 20) =$	0
80	$8 : \{(2 \times 3 + 8 \times 3) : 5 - [5 \times 3 - (6 \times 6 - 45 : 3) : 3 - 24 : 6] : 2\} =$	2
81	$\{51 : (102 : 6) + [(86 : 43 \cdot 5) : 2 + (98 : 7) : 2]\} + (19 - 4 \cdot 2) - 10 =$	16
82	$[(72 : 8) : (250 : 25 - 31 : 31)] + \{[80 : (10 - 2 \cdot 4) + (87 - 7)] : 30\} =$	5
83	$\{85 : [(216 : 8 - 10) - (81 : 27 - 3)] \cdot 2\} - [(88 - 9 \cdot 9) - (98 : 49)] \cdot 2 =$	0
84	$\{[5 + (96 : 16 + 4 \times 3) \times 7] \times (81 : 9 - 49 : 7 - 2 \times 1) + 2 \times 9\} : 2 =$	9
85	$\{[20 : (28 : 7 + 54 : 9) + (3 \times 8 - 20) : 2 - 4] \times 12 + 6 \times 3\} : (5 \times 3 + 3) =$	1
86	$\{[81 : (16 + 2 \times 9 - 56 : 8)] \times 9 + 3\} : [(64 : 4 + 4 \times 5) : 6 + 4] =$	3
87	$352 - \{[14 \times (4 \times 5 + 9) - 36 \times 7] : (2 \times 7) + 238 : (10 + 4) : 17 + 16\} \times 12 =$	16
88	$\{[(4 + 144 : 12 - 2 \times 0) \times 3 - 6 \times 4] : 8 + 18 \times 6\} : (5 + 6 \times 3 - 5 \times 4) + 3 =$	40

89	$\{[(48 - 8 \cdot 5 + 29) + 3] : 20 + 12\} \cdot (35 - 11 \cdot 3) : [10 - (216 : 6) : 6 - 4] =$	Imp
90	$[441 : 21 - (87 - 85) \cdot 7] + \{136 : 8 - [(38 : 2 - 126 : 18) + (21 - 20 : 1) \cdot 5]\} =$	7
91	$(6 \times 8) : (3 \times 4) \times 20 - [4 \times 5 - (200 : 4 - 5 \times 8 + 2 \times 4) : 3 - 8] \times 5 - 6 =$	44
92	$\{8 \times 9 - 5 \times [(20 : 5 - 3) \times 12 + 5 : (19 - 2 \times 9) - 2] : 15 - 21\} : 46 =$	1
93	$9 + 3 \times 3 : (3 + 2 \times 3) - [13 - 2 \times (81 : 9 - 36 : 9)] : 3 =$	9
94	$2 \times (59 - 28 \times 2) + [2 \times (33 : 11 + 3 \times 10 - 3 \times 8) - (54 : 6 + 3) : 2] : 4 =$	9
95	$5 \times 7 : [(72 : 8 + 2 \times 5 - 19) : 2 + 2 \times (2 \times 13 - 4) - 37] + (5 \times 3 - 15) : 6 =$	5
96	$(70 : 2 + 1) : \{12 - [150 : 30 + (100 : 4) : 5 + 6] : 4 + 1\} : 4 - 1 =$	0
97	$\{30 \times 4 - 2 \times [28 : 2 - 2 \times (2 \times 7 - 36 : 4)] - 48 : 12\} : [20 - 2 \times (54 : 9 + 3)] =$	54
98	$\{2 + 2 \cdot 6 \cdot [36 - (4 + 7 \cdot 4) + 48 : (4 + 4 \cdot 11)] + (100 : 2) : (45 : 3 + 35)\} : \{21 +$ $- [140 : 7 - (2 + 2 \cdot 2)]\} =$	9
99	$\{[135 + 3 \cdot 5 + (4 + 3 \cdot 7) \cdot 2] : 8\} : \{2 + [8 \cdot 11 - (5 + 7 \cdot 5)] : 4 + (39 : 3 - 2)\} =$	1
100	$\{(25 - 9) : 4 + 40 : [20 - (2 + 3 \cdot 4) : 7 - 4 \cdot 3 - 2] - 18 : (48 : 4 - 6)\} \cdot 10 : [18 - (21 : 7 +$ $+ 60 : 15) + + (44 \cdot 2) : (4 \cdot 2)] =$	5