

somme algebriche

1	$\frac{11}{2} - \frac{7}{2}$	1	$\frac{1}{2} - \frac{5}{2}$	-2
2	$\frac{1}{3} - \frac{4}{3}$	-1	$\frac{1}{2} + \frac{3}{2}$	2
3	$\frac{4}{3} - \frac{7}{3}$	-1	$-\frac{3}{2} - \frac{1}{2}$	-2
4	$-\frac{20}{3} + \frac{11}{3}$	-3	$-\frac{5}{2} + \frac{11}{2}$	3
5	$\frac{7}{4} - \frac{11}{4}$	-1	$-\frac{5}{2} - \frac{11}{2}$	-7
6	$\frac{8}{7} - \frac{11}{7}$	$-\frac{3}{7}$	$\frac{5}{4} - \frac{10}{4}$	$-\frac{1}{2}$
7	$-\frac{12}{7} + \frac{9}{7}$	$-\frac{3}{7}$	$\frac{4}{5} - \frac{7}{5}$	$-\frac{3}{5}$
8	$\frac{7}{3} - 2$	$\frac{1}{3}$	$-\frac{3}{4} - 1$	$-\frac{7}{4}$
9	$2 - \frac{5}{2}$	$-\frac{1}{2}$	$-\frac{2}{3} - \frac{5}{3}$	$-\frac{7}{3}$
10	$10 - \frac{25}{2}$	$-\frac{5}{2}$	$7 - \frac{22}{3}$	$-\frac{1}{3}$
11	$-\frac{5}{4} - \frac{1}{3}$	$-\frac{19}{12}$	$\frac{1}{3} - \frac{3}{4}$	$-\frac{5}{12}$
12	$\frac{2}{3} - \frac{8}{9}$	$-\frac{2}{9}$	$8 - \frac{4}{3}$	$\frac{20}{3}$
13	$\frac{3}{4} - \frac{10}{7} + \frac{1}{2}$	$-\frac{5}{28}$	$\frac{20}{7} - \frac{7}{2} + \frac{1}{14}$	$-\frac{4}{7}$
14	$\frac{3}{2} - \frac{2}{5} - \frac{1}{6}$	$\frac{14}{15}$	$\frac{3}{4} + \frac{7}{6} - \frac{11}{12}$	$-\frac{4}{3}$

15	$\frac{3}{10} - \frac{3}{5} + \frac{7}{30}$	$-\frac{1}{15}$	$\frac{8}{5} - 0, \bar{3} - 1$	$\frac{4}{15}$
16	$\left(\frac{3}{5} + \frac{2}{3} - \frac{7}{4}\right) - \left(\frac{13}{12} + \frac{7}{15} - \frac{4}{5}\right)$	$-\frac{37}{30}$	$1 + \left[\frac{1}{2} - \left(\frac{1}{3} - \frac{1}{2} + \frac{1}{5}\right)\right] - 2$	$-\frac{8}{15}$

moltiplicazioni

17	$\frac{3}{4} \cdot \left(-\frac{5}{7}\right)$	$-\frac{15}{28}$	$-\frac{10}{3} \cdot \frac{4}{5}$	$-\frac{8}{3}$
18	$\left(-\frac{11}{5}\right) \cdot \left(-\frac{20}{33}\right)$	$\frac{4}{3}$	$-\frac{3}{2} \cdot \left(\frac{2}{21}\right)$	$-\frac{1}{7}$
19	$-\frac{5}{3} \cdot \left(\frac{15}{2}\right)$	$-\frac{25}{2}$	$\left(-\frac{1}{3}\right) \cdot \left(-\frac{1}{2}\right)$	6
20	$\left(\frac{4}{3} - \frac{1}{4}\right) \cdot \left(-3 + \frac{2}{13}\right)$	$-\frac{37}{12}$	$2 + \frac{1}{2} \cdot \left(-\frac{1}{4}\right) - 3$	$-\frac{9}{8}$

divisioni

21	$-\frac{3}{16} : \frac{21}{4}$	$-\frac{1}{28}$	$-\frac{3}{2} : 3$	$-\frac{1}{2}$
22	$0 : \left(-\frac{7}{2}\right)$	0	$-\frac{8}{3} : 0$	<i>perde di significato</i>
23	$\frac{9}{5} : (-3)$	$-\frac{3}{5}$	$\frac{6}{7} : \left(-\frac{4}{5}\right)$	$-\frac{15}{14}$
24	$2 : \left(-\frac{2}{3}\right)$	-3	$\left(-\frac{3}{4}\right) : \left(-\frac{3}{4}\right)$	1
25	$-\frac{4}{3} : 4$	$-\frac{1}{3}$	$3 : (-21) : \frac{3}{7}$	$-\frac{1}{3}$
26	$-34 : 2 : (-51)$	$\frac{1}{3}$	$-\frac{25}{4} : \frac{35}{56} : \left(-\frac{65}{9}\right)$	$\frac{18}{13}$

potenze

27	$\left(-\frac{2}{7}\right)^2$	$\frac{4}{49}$	$\left(-\frac{3}{2}\right)^3$	$-\frac{27}{8}$
28	$(-1)^{-7}$	-1	$(-1)^5$	-1
29	$\left(-\frac{1}{6}\right)^{-2}$	36	$(-4)^{-3}$	$-\frac{1}{64}$
30	$\left(+\frac{2}{3}\right)^{-5}$	$\frac{243}{32}$	$\left(-\frac{5}{3}\right)^{-3}$	$-\frac{27}{125}$
31	$(0)^{-2}$	<i>perde di significato</i>	$\left(-\frac{4}{3}\right)^0$	+1
32	$\left(+\frac{2}{7}\right)^{-3}$	$\frac{343}{8}$	$\left(+\frac{2}{3}\right)^{-4}$	$\frac{81}{16}$
33	$\left(\frac{1}{2} + \frac{1}{3}\right)^{-2}$	$\frac{36}{25}$	$\left(-3 + \frac{2}{3}\right)^{-1}$	$-\frac{3}{7}$
34	$\left(-2 + \frac{1}{5}\right)^{-1}$	$-\frac{5}{9}$	$\left[-2 \cdot \left(-\frac{1}{5}\right)\right]^4$	$\frac{16}{625}$
da risolvere utilizzando le proprietà delle potenze				
35	$\left(\frac{3}{2}\right)^{-3} : \left(-\frac{3}{2}\right)^3$	$-\frac{2^6}{3^6}$	$\left(\frac{3}{2}\right)^{-3} : \left(-\frac{3}{2}\right)^{-3}$	-1
36	$\left[\left(-\frac{3}{2}\right)^{-2} \cdot \left(-\frac{3}{2}\right)^2\right]^2$	1	$\left(-\frac{2}{5}\right)^{-4} \cdot \left(-\frac{2}{5}\right)^7$	$-\left(\frac{2}{5}\right)^3$
37	$\left[\left(+\frac{3}{4}\right)^{-1}\right]^2$	$\frac{16}{9}$	$\left[\left(\frac{3}{2} - \frac{1}{4}\right)^{-3}\right]^{-1}$	$\frac{125}{64}$
38	$\left[\left(\frac{5}{6}\right)^{-2}\right]^4 \cdot \left(\frac{5}{6}\right)^6$	$\frac{36}{25}$	$\left(-\frac{4}{5}\right)^{-2} : \left(-\frac{2}{15}\right)^{-2}$	$\frac{1}{36}$

39	$\{[(-0,2)^2]^{-2}\}^{-1}$	$\frac{1}{5^4}$	$\left\{\left[\left(-\frac{1}{4}\right)^2\right]^2\right\}^2$	$\frac{1}{2^{16}}$
espressioni				
40	$\left(-\frac{1}{2} - \frac{2}{3}\right) : \left(-2 + \frac{3}{5}\right)$			$\frac{5}{6}$
41	$\left[2 + \frac{1}{2} \cdot \left(-\frac{1}{4}\right) - 3\right] \left[-1 - (-4)\frac{1}{2}\right]$			$-\frac{9}{8}$
42	$\left[\frac{2}{5} : \left(-\frac{2}{5}\right) - \frac{1}{2}\right] : \left(\frac{2}{3} - \frac{1}{6} - \frac{1}{18} : \frac{1}{6}\right)$			-9
43	$\left[-\frac{1}{4} : \left(-\frac{3}{8} - \frac{1}{2}\right)\right] : \left[\left(\frac{3}{2} - \frac{3}{4}\right) : \frac{1}{2} - \left(-\frac{1}{4} + \frac{1}{8}\right) : \left(-\frac{1}{4}\right)\right]$			$\frac{2}{7}$
44	$\left[\left(-3 + \frac{5}{2}\right) \cdot \frac{12}{7} + \frac{14}{22} : \frac{21}{11}\right] \cdot \frac{21}{22} : \left(\frac{2}{5} - \frac{2}{3}\right)$			$\frac{15}{8}$
45	$\left[\frac{3}{5} : \left(4 + \frac{8}{5}\right) \cdot \left(\frac{2}{5} + 1\right) - \frac{6}{5} : (-8)\right] \cdot \left\{\frac{5}{3} + \left[\left(-2 + \frac{3}{4}\right) : \left(\frac{1}{2} - \frac{1}{3}\right)\right] \cdot \left(1 - \frac{7}{15}\right)\right\}$			$-\frac{7}{10}$
46	$\left[\left(\frac{2}{3} - 3\right) : 2 + \left(-\frac{1}{2} + 1\right) : 3\right] : \left(\frac{2}{3} - 3 : 2 + 1 - \frac{1}{2} : 3\right)$			<i>perde di significato</i>
47	$\left[\frac{4}{27} + \left(-\frac{15}{8} \cdot \frac{2}{3} + \frac{1}{4}\right) \cdot \left(-\frac{1}{9}\right)\right] \cdot \left(2 - \frac{5}{7}\right) - \left[\frac{5}{2} \cdot \frac{3}{10} + \left(-\frac{2}{7}\right) \cdot \frac{49}{8}\right]$			$\frac{4}{3}$
48	$\left\{\left(-3 + \frac{1}{5}\right) : (-0,4) - [4 - (-0,8)]\right\} : (-3,3) + 0,\bar{3}$			$-\frac{1}{3}$
49	$\left(-\frac{1}{2}\right)^{-1} + \left(-\frac{5}{3}\right)^2 - \frac{8}{7} \cdot \left[(-2)^{-3} + \left(\frac{1}{3} - \frac{1}{2}\right)^2\right] - 3 \cdot (-2)^{-3} \cdot \left(+\frac{3}{2}\right)^{-3}$			1

50	$\left[\frac{3}{4} - \left(\frac{7}{8}\right)^2 + \frac{1}{2} - \left(\frac{3}{4}\right)^3 \right] : \left[\left(\frac{3}{2} - \frac{7}{8}\right)^2 + \left(-\frac{3}{4} + \frac{1}{2}\right)^3 \right]$	$\frac{1}{6}$
51	$\left\{ \left[\left(\frac{13}{3} - \frac{1}{2}\right) + \frac{1}{4} \cdot \left(1 - \frac{1}{3}\right) \right]^3 - 0,3 \right\}^0 + \left(1 - \frac{3}{7}\right)^2$	$\frac{65}{49}$
52	$\left\{ \left[-\frac{2}{7} + (-2)^{-2} - \left(1 - \frac{5}{28}\right) \right] \cdot (-3)^{-1} - (-3)^2 : 7 \right\}^2$	1
53	$\left[-2 \cdot \left(-1 - \frac{1}{2}\right)^2 - 4 \right] : (-2)^2 - \left(1 - \frac{1}{4}\right) : \left(-\frac{3}{2} + 1 - 0,5\right)^3$	$-\frac{11}{8}$
54	$\left(\frac{7}{4} - \frac{4}{3}\right)^2 \cdot \left(\frac{13}{6} - 3\right) - \left(2 - \frac{3}{2}\right)^2 \cdot \left(\frac{1}{2} - \frac{4}{3}\right)^3$	0
55	$\left(\frac{11}{4} - \frac{3}{2} - 2\right)^3 \cdot \left(\frac{3}{2} - \frac{1}{3} + \frac{1}{6}\right)^2 - \left(-\frac{4}{5}\right) \cdot \left(\frac{3}{2} - \frac{1}{4}\right)^2$	$\frac{1}{2}$
56	$\left[\left(2 - \frac{3}{2}\right)^2 - 2 \cdot \left(2 - \frac{3}{2}\right) \cdot \left(1 + \frac{1}{2}\right) + \left(1 + \frac{1}{2}\right) \right]^{-3} \cdot \left(3 - \frac{11}{4}\right)^3$	1
57	$\left\{ \left[-\frac{2}{7} + (-2)^{-2} - \left(1 - \frac{5}{28}\right) \right] \cdot (-3)^{-1} - (-3)^2 : 7 \right\}^2$	1
58	$\left(1 - \frac{1}{3}\right)^2 : \left(\frac{1}{2} - \frac{2}{3}\right)^2 + \left[\frac{1}{2} - \left(1 - \frac{1}{3}\right) : \left(\frac{1}{2} - \frac{2}{3}\right) \right] \cdot \left[\frac{2}{3} + \frac{2}{3} : \left(-\frac{1}{6}\right) \right]$	1
59	$[(-5)^2 + (-5)^2] : \left\{ \left(2 - \frac{1}{4}\right)^2 \cdot \left[\left(\frac{1}{3}\right)^2 - 1 + \frac{2^3}{3^2} \right] \right\}$	<i>perde di significato</i>
60	$\left\{ -\frac{2}{13} + \left[-\left(-\frac{1}{3}\right)^2 \right] : \frac{13}{3^2} - 13^{-1} \right\} \cdot \left[\left(-\frac{3}{2}\right)^2 + 1 \right]^2$	$-\frac{13}{4}$

espressioni da risolvere utilizzando, ove possibile, le proprietà delle potenze

61	$[(+10)^4 \cdot (+10)^{-2}] : (+10)^3$	$\frac{1}{10}$
62	$(4^{-2} \cdot 4^{-3})^2 : (4^{-3})^{-5}$	4^{-25}
63	$\left(-\frac{4}{5}\right)^{-2} : \left(-\frac{2}{15}\right)^{-2}$	$\frac{1}{36}$
64	$\left[-\left(-\frac{10}{39}\right) : \left(-\frac{5}{13}\right)\right]^{-2}$	$\frac{9}{4}$
65	$\left[\frac{1}{2} : \left(\frac{1}{2}\right)^2 : \left(-\frac{1}{2}\right)^5\right]^3$	-2^{18}
66	$\left[\left(-\frac{3}{4}\right)^2\right]^4 : \left(-\frac{3}{4}\right)^5$	$-\frac{27}{64}$
67	$\left(\frac{3}{2}\right)^{-3} : \left[-\left(-\frac{3}{2}\right)^{-3}\right]$	1
68	$\left\{\left(-\frac{5}{4}\right)^4 - \left[\left(-\frac{5}{4}\right)^{2-2}\right]^2\right\}$	0
69	$\left\{\left[\left(-\frac{2}{5}\right)^{-3}\right]^0 : \left(-\frac{2}{5}\right)^{-2}\right\}^{-1}$	$\frac{25}{4}$
70	$\left[\left(-\frac{3}{4}\right)^{-2} \cdot \left(-\frac{3}{4}\right)^{-5}\right]^{-1}$	$\left(-\frac{3}{4}\right)^7$
71	$\left\{\left[\left(-\frac{2}{5}\right)^{-3}\right]^0 : \left(-\frac{2}{5}\right)^{-2}\right\}^{-1}$	$\frac{9}{4}$

72	$\left\{ \left(-\frac{5}{4}\right)^4 - \left[\left(-\frac{5}{4}\right)^2 \right]^2 \right\}^2$	0
73	$\left\{ \left(-\frac{5}{4}\right)^4 - \left[\left(-\frac{5}{4}\right)^2 \right]^2 \right\}^{-1}$	<i>perde di significato</i>
74	$\left[\left(-\frac{3}{5}\right)^{-4} \cdot \left(-\frac{3}{5}\right)^6 \right] : \left(-\frac{3}{5}\right)^5$	$-\frac{125}{27}$
75	$\left(\frac{2}{3}\right)^{-1} \cdot \left(-\frac{3}{4}\right)^{-1} \cdot \left(\frac{2}{5}\right)^{-1}$	-5
76	$(-2)^3 \cdot \left[\frac{8}{9} : \left(-5 + \frac{7}{3}\right)^2 \right]$	-1
77	$\left(-\frac{1}{2}\right)^3 \cdot \left(-\frac{1}{2}\right)^2 : \left(\frac{1}{2}\right)^2$	$-\frac{1}{8}$
78	$\left[\left(-\frac{3}{5}\right)^5 : \left(-\frac{3}{5}\right)^3 \right] \cdot \left(-\frac{3}{5}\right)$	$-\frac{27}{125}$
79	$\left[-\frac{1}{4} \cdot \left(-\frac{2}{3}\right)^2 \cdot \frac{6}{5} \right]^2 : \left(\frac{1}{3} - \frac{1}{5}\right)^2$	1
80	$\left(-\frac{1}{4}\right)^{-2} \cdot \left(\frac{4}{3}\right)^{-2} : \left(\frac{1}{9}\right)^{-2}$	$\frac{1}{9}$
81	$\left(1 + \frac{3}{5}\right)^{-2} : \left(\frac{8}{5}\right)^{-2} : (2^{-1} + 1)^{-2}$	$\frac{9}{4}$
82	$\left(\frac{2}{3}\right)^{-2} \cdot \left(\frac{2}{3}\right)^{-1} : \left(\frac{2}{3}\right)^{-4}$	$\frac{2}{3}$

83	$\left[\left(-\frac{3}{2}\right)^4 \cdot \left(-\frac{1}{3}\right)^4 : \left(\frac{1}{4}\right)^4 \right] \cdot 2^{-3} : 2^{-6}$	2^7
84	$\left(-\frac{3}{4}\right)^2 : \left(\frac{1}{4} - 1\right)^{-2} \cdot \left(1 - \frac{1}{4}\right)^{-2}$	$\frac{9}{16}$
85	$\left[\left(-\frac{2}{3}\right)^{-4} - \left(-\frac{2}{3}\right)^3 : \left(-\frac{2}{3}\right)^7 \right]^{-1}$	<i>perde di significato</i>
86	$\left(\frac{3}{2}\right)^6 : \left[\left(-\frac{2}{3}\right)^0 : \left(-\frac{2}{3}\right)^5 \right]$	$-\frac{3}{2}$
87	$-\left(\frac{4}{3}\right)^{-2} \cdot \left[1 - \left(-\frac{1}{2}\right)^{-2} \right]^{-1}$	$\frac{3}{16}$
88	$\left(\frac{2}{3}\right)^{-1} \cdot \left(-\frac{3}{4}\right)^{-1} \cdot \left(\frac{2}{5}\right)^{-1}$	-5
89	$\left(-\frac{1}{2}\right)^3 \cdot \left(-\frac{1}{2}\right)^2 : \left(\frac{1}{2}\right)^2$	$-\frac{1}{8}$
90	$\left(-2 + \frac{1}{2}\right)^2 \cdot \left(1 - \frac{5}{9}\right) - \left(-\frac{1}{2}\right)^3 + 2^2$	$\frac{41}{8}$
91	$\left(-5 + \frac{7}{3}\right)^2 : \frac{8}{9} : (-2)^3$	-1
92	$\left[\left(+\frac{3}{4}\right)^{-3} \cdot \left(-\frac{2}{15}\right)^{-3} \right]^2 \cdot \left(-\frac{5}{2}\right)^{-6}$	4^6
93	$\left[\left(+\frac{8}{3}\right)^4 \cdot \left(+\frac{3}{8}\right) : \left(+\frac{3}{8}\right)^4 \right]^{-3}$	$\left(\frac{3}{8}\right)^{21}$
94	$\left[\left(-\frac{3}{5}\right)^{-4} \cdot \left(-\frac{3}{5}\right)^6 \right] : \left(-\frac{3}{5}\right)^5$	$-\frac{125}{27}$

95	$\left(-\frac{1}{2}\right)^2 \cdot 2^{-3} : \left(\frac{1}{8}\right)^2 - (-2^3)^0$	1
96	$\left[\left(-\frac{7}{3}\right)^{-2}\right]^{-2} \cdot \left(\frac{7}{3}\right)^{-3} : \left(-\frac{7}{3}\right)^5 + \left(-\frac{49}{9}\right)^{-2}$	0
97	$\{[(-0,1)^2]^{-2}\}^{-1} \cdot \left[\left(-\frac{1}{10}\right)^{-2}\right]^3$	100
98	$\left[\left(-\frac{1}{2}\right)^{-3} \cdot \left(-\frac{1}{2}\right)^{-1}\right]^2 : \left(-\frac{1}{2}\right)^{-3} - \left(-\frac{1}{2}\right)^{-5}$	0
99	$\left(\frac{5}{4} - \frac{1}{2}\right)^{-2} \cdot \left(-3 + \frac{3}{2}\right)^3 + \left(\frac{5}{8}\right)^0$	-5
100	$\left(-\frac{3}{4}\right)^{-2} \cdot \left[(-1)^{-3} + \left(-\frac{1}{3}\right)^{-2}\right]^{-1}$	$\frac{2}{9}$
101	$\left[\left(1 - \frac{4}{3}\right)^{-3} \cdot \left(-2 + \frac{2}{9}\right)^{-1} \cdot \left(\frac{5}{2} - 1\right)^{-2}\right]^{-1} \cdot \frac{27}{4}$	1
102	$\left[-\frac{2}{5} + \left(-\frac{1}{2}\right)^{-2}\right]^{-1} - \left[\frac{4}{7} + \left(-\frac{1}{2}\right)^{-1}\right] \cdot \left[\frac{2}{5} - \left(\frac{1}{7}\right)^{-1} + \left(-\frac{2}{5}\right)^{-2}\right]$	$-\frac{2}{9}$
103	$\left(\frac{1}{4} + 2\right)^2 : \left[\left(\frac{4}{3} - \frac{11}{9}\right) \cdot (-3)^{-2}\right]^{-1} + 5^{-1} \cdot \left(1 - \frac{3}{5}\right)^{-2} \cdot \left(1 - \frac{4}{5}\right)$	$\frac{5}{16}$
104	$[1 - (-2)^3] \cdot \left[\frac{1}{(1)^{-3}} + \frac{1}{(-2)^{-3}}\right] : [1 - (-2)^2] - [(-1)^{-2} - 2(-2)^{-1}]^{-1}$	$\frac{41}{2}$
105	$\left\{\left[-\frac{3}{5} \cdot 2^{-2}\right]^2 \cdot \left(-\frac{3}{4}\right)^{-2}\right\}^2 : \left[-2 \cdot \left(-\frac{1}{5}\right)\right]^4$	$\frac{1}{16}$
106	$\left[\frac{5}{2} \cdot \left(-\frac{1}{2}\right)\right]^{-1} : \left(-1 + \frac{4}{5}\right)^{-1} + \left(-\frac{1}{5}\right)^2 - \left(-\frac{5}{2}\right)^{-2} - \left[\left(-\frac{5}{2}\right)^{-1} + \frac{1}{5}\right]^2$	0

107	$-0, \bar{5} : \left[-0, \bar{6} + (-1,5)^{-3} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} \cdot (-0, \bar{6})^2 \right]$	$-\frac{3}{2}$
108	$\left[\left(-\frac{1}{2}\right)^{-3} \cdot \left(-\frac{1}{2}\right)^{-1} \right]^2 : \left(-\frac{1}{2}\right)^{-3} - \left(-\frac{1}{2}\right)^{-5}$	0
109	$\left\{ \left[\left(\frac{9}{11}\right)^{-4} \cdot \left(\frac{9}{11}\right)^{-1} \right]^{-1} : \left(\frac{9}{11}\right)^{-2} \right\}^2 \cdot \left(\frac{9}{11}\right)^{-10}$	$\left(\frac{9}{11}\right)^4$
110	$\left\{ \left[\left(\frac{1}{5}\right)^{-2} \cdot 5^3 \right]^{-1} \cdot \left(\frac{1}{5}\right)^{-4} \right\}^2 : \left[\left(\frac{1}{4}\right)^3 \cdot \left(\frac{2}{5}\right)^3 \right]^0$	$\frac{1}{25}$
111	$\left\{ \left[\left(-\frac{1}{4}\right)^3 : \left(-\frac{1}{4}\right)^2 : 4^2 \right]^2 \right\}^2 : (-4)^5$	$-\frac{1}{2^{34}}$
112	$\left(\frac{10}{9} - \frac{5}{6}\right)^2 : \left(-\frac{5}{6}\right)^2 + \left(\frac{1}{5} - \frac{17}{25}\right)^2 \cdot \left(\frac{9}{4} - \frac{8}{3}\right)^3 + \frac{7}{20}$	$\frac{4}{9}$
113	$\left\{ \left(-\frac{1}{5}\right)^2 \cdot \left(-\frac{1}{5}\right)^3 : \left[\left(-\frac{1}{5}\right)^2 \right]^2 \right\}^3 : \left(-\frac{1}{5}\right)^3$	1
114	$\left[\left(-\frac{1}{2}\right)^3 \right]^{-2} \cdot \left[\left(-\frac{1}{2}\right)^{-4} \right]^2 : \left[\left(-\frac{1}{2}\right)^{-3} \right]^4 + \left(-\frac{1}{3}\right)^{-1}$	1
115	$\left(\frac{2}{9}\right)^{-8} : \left(\frac{3}{4}\right)^8 \cdot \frac{1}{6^8 : 2^{-4}} : \left[18^3 : 12^2 \cdot \left(\frac{9}{2}\right)^3 \right]$	$\frac{1}{3^{10}}$
116	$\left\{ \left[\left(\frac{1}{3}\right)^3 \cdot 9^{-3} \right]^3 : \left(\frac{1}{27}\right)^3 \right\} : (3^{-9} \cdot 3^{20})$	$\frac{1}{3^{29}}$
117	$\left\{ \left[\left(\frac{5}{3}\right)^{-2} \right]^6 \right\}^{-2} : \left[\left(\frac{5}{3}\right)^4 \right]^3 : \left[\left(\frac{5}{3}\right)^{-2} \right]^{-3} : \left[\left(\frac{5}{3}\right)^2 \cdot \left(\frac{5}{3}\right)^{-3} \cdot \left(\frac{5}{3}\right)^{-3} \right] : \left(\frac{3}{5}\right)^{-8}$	$\frac{25}{9}$

118	$\left[\left(\frac{1}{6} - \frac{1}{3} - \frac{3}{4} + 1 \right)^{-2} : \left(\frac{1}{2} - \frac{1}{3} \right)^{-3} \right] \cdot \left[\left(\frac{4}{13} \right)^2 : \left(\frac{3}{4} + \frac{5}{2} \right)^{-2} \right]^{-1}$	$\frac{2}{3}$
119	$\left[(-3)^5 : (-3)^3 - \left(\frac{2}{7} \right)^5 : \left(\frac{1}{7} \right)^5 \cdot 4^{-1} \right] \cdot (-3)^{-3}$	$-\frac{1}{27}$
120	$\left[\left(\frac{1}{3} \right)^2 \cdot \left(-\frac{2}{3} + 1 \right)^{-2} \cdot \left(1 - \frac{8}{9} \right)^2 : \left(\frac{1}{27} \right) \right] : \left[\left(\frac{1}{3} \right)^6 : 27^{-2} \right]$	$\frac{1}{3}$
121	$\left(\frac{5}{4} \right)^2 \cdot \left(-\frac{2}{3} \right)^2 : \left\{ \left[1 - \left(\frac{2}{3} \right)^2 \right]^2 : \left(\frac{1}{4} - \frac{2}{3} \right) \cdot (-3) + \frac{1}{23} \right\}$	$\frac{50}{169}$
122	$\left[\left(\frac{1}{2} \right)^5 : \left(\frac{1}{2} \right)^4 - \frac{1}{2} \right] : \left\{ \left[\left(1 - \frac{1}{2} \right) \cdot \left(1 + \frac{1}{2} \right) \right]^2 \cdot \left(-\frac{1}{3} \right)^2 : (-2)^2 \right\}$	0
123	$\left(\frac{1}{3} - 2 \right) \cdot \left[\left(-\frac{1}{2} \right)^2 + 3 \right] \cdot \frac{5}{13} \cdot \left[\left(1 - \frac{7}{5} \right)^3 \right]^2 \cdot \left(-\frac{2}{5} \right)^2 : \left(-\frac{2}{5} \right)^7$	$\frac{5}{6}$
124	$\left\{ \left(-\frac{10}{3} \right)^{-2} : \left(\frac{1}{5} - \frac{1}{2} \right)^2 + \left[\left(\frac{3}{2} - \frac{5}{4} - \frac{3}{5} \right) : \left(\frac{14}{15} + \frac{1}{10} - \frac{1}{3} \right) \right]^2 \right\} \cdot \left(\frac{1}{3} + \frac{3}{7} \right)$	$\frac{20}{21}$
125	$\left[\left(\frac{7}{3} \right)^5 : \left(\frac{3}{7} \right)^{-6} + \frac{4}{7} \cdot \left(\frac{1}{2} \right)^{-3} \right] : \left\{ \left[\left(\frac{2}{3} \right)^{-2} : \left(\frac{2}{3} \right)^{-4} \right] \cdot \left(-\frac{3}{2} \right) - \frac{1}{3} \right\}^3$	-5
126	$\left[\left(\frac{2}{3} - \frac{1}{2} - 2 \right) \cdot \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{4} - \frac{1}{3} \right)^2 : \left(1 + \frac{3}{4} - \frac{4}{3} \right)^2 \right] : \frac{22}{3} + \left(-\frac{1}{2} \right)^5 \cdot \left(-\frac{1}{2} \right)^3 : \left[\left(-\frac{1}{2} \right)^3 \right]^2$	0
127	$\frac{2 - \frac{1}{5}}{\frac{4}{5} - 1} \cdot \frac{1 + \frac{2}{5}}{-3 + \frac{1}{5}} + \frac{-\frac{2}{5} + 1}{1 - \frac{3}{5}} - 1$	5
128	$\frac{(-3)^4 : (-3)^3 - 2^{-1} : 2}{(-3)^3 : (-3)^2 + 2^{-1} : 2^{-2}}$	$\frac{13}{4}$

129	$\frac{[(+3)^2]^3 \cdot [(-3)^3]^2 \cdot (-3)^4}{[(-3) \cdot (-3)^2]^3} : (-3)^3$	81
130	$\frac{(-3)^3 \cdot \left(-\frac{1}{3}\right)^4}{(-2)^2 \cdot \left(-\frac{1}{2}\right)^3} : \left(-\frac{1}{3}\right)$	-2
131	$\frac{\left[\left(-\frac{1}{3}\right)^3\right]^3}{\left[\left(-\frac{1}{3}\right)^2\right]^2} : \left[\left(-\frac{1}{3}\right)^2 \cdot \left(-\frac{1}{3}\right)\right]^2$	-27
132	$\frac{(-3)^2 + 2^3 - 3^2 - 2^3 + 1}{0,25 - \left[-\frac{2}{3} \cdot \left(-\frac{3}{4}\right) \cdot \left(-\frac{1}{2}\right)^3\right]^2} : \left(-\frac{1}{6}\right)$	$\frac{128}{35}$
133	$\frac{\left(1 + \frac{2}{3}\right)^{-1} \cdot [(-2)^{-2} + 3] \cdot \left(3 - \frac{2}{5}\right)^{-1}}{\left[\left(-\frac{5}{2}\right)^2\right]^{-3} : \left[\left(-\frac{2}{5}\right)^2 \cdot \left(-\frac{2}{5}\right)^3\right]}$	$-\frac{15}{8}$
134	$\frac{\left[\left(\frac{2}{7}\right)^{-2}\right]^{-3} : \left(\frac{2}{7}\right)^{-8}}{\left[\left(\frac{2}{7}\right)^{-14} \cdot \left(\frac{2}{7}\right)^{-1}\right]^2} : \left(\frac{2}{7}\right)^{42}$	$\frac{4}{49}$
135	$\frac{(-3)^2 + 2^3 - 3^2 - 2^3 + 1}{0,25 - \left[-\frac{2}{3} \cdot \left(-\frac{3}{4}\right) \cdot \left(-\frac{1}{2}\right)^3\right]^2} : \left(-\frac{1}{6}\right)$	$\frac{128}{35}$
136	$\frac{-2 - \left(5 - \frac{11}{2}\right)^2}{\frac{14}{3} - 5} : \frac{\left[\left(\frac{1}{6} - \frac{2}{3}\right)^2 - \left(-\frac{4}{3} + 2\right)^2\right] \cdot (-3)^2}{3 - \frac{23}{6}}$	$\frac{45}{14}$
137	$\frac{\left(1 + \frac{1}{2}\right)^3 \cdot \left(3 + \frac{1}{2}\right)^2 : \left(\frac{21}{4}\right)^2}{\left(1 - \frac{1}{2}\right)^2 \cdot \left(1 + \frac{1}{2}\right)^2}$	$\frac{8}{3}$

138	$\frac{\left[\left(-\frac{1}{3}\right)^3 : \left(-\frac{1}{3}\right)^2 \right]^2 - \left(1 - \frac{1}{3}\right)^2}{\left[\left(-\frac{3}{2}\right)^4 : \left(\frac{1}{3}\right)^2 \right] \cdot \left(\frac{1}{3}\right)^5}$	$-\frac{16}{9}$
139	$\frac{\left(\frac{1}{3}\right)^3 \cdot \left[\left(\frac{1}{3} - \frac{1}{4}\right)^2 : \left(\frac{1}{2} - \frac{1}{3}\right)^2 \right]}{\left[\left(1 - \frac{1}{3}\right)^3 : \left(2 + \frac{1}{3}\right)^2 \right] \cdot \left(1 + \frac{1}{6}\right)^2}$	$\frac{1}{8}$
140	$\frac{-2^2 + \frac{1}{3} \cdot \left(\frac{1}{2}\right)^2 \cdot (-2)^5}{\left(-\frac{1}{2}\right)^2 - \frac{1}{2}(-2)} \cdot \left[-\left(\frac{3}{2}\right)^6 : \left(\frac{3}{2}\right)^4 \right] - \frac{1}{2}$	$\frac{23}{2}$
141	$\frac{\left(\frac{1}{3} - 2\right)^2}{(-2)^5 : (-2)^3 - \frac{4}{3} + \left(-\frac{1}{3}\right)^2} \cdot \left(-\frac{1}{2}\right)^3 + (0,5)^2 \cdot \frac{\left(-4 - \frac{1}{2}\right)^2}{4 - (-2)^2 \cdot \left(-4 - \frac{1}{16}\right)}$	$\frac{1}{8}$
142	$\frac{\left(-\frac{1}{2}\right)^2 + (0,7 - 0,8) \cdot \left[-3^0 - \left(-\frac{1}{2}\right)^2\right] + (-2) : \left(-\frac{2}{3}\right)^2}{(-2^2 + \frac{12}{7}) \cdot \left[\left(\frac{1}{2}\right)^5 : \left(\frac{1}{2}\right)^2 - 1\right] - \left[\left(2 - \frac{1}{4}\right)^2 - \left(2 + \frac{1}{4}\right)^2\right]}$	$-\frac{33}{32}$
143	$\frac{\left(-\frac{1}{3}\right)^3 \cdot \left(-\frac{1}{3}\right)^4}{\left(-\frac{1}{3}\right) \cdot \left(-\frac{1}{3}\right)^4} \cdot \left(-1 + \frac{2}{3}\right)^2 \cdot [(-3)^2]^2$	1
144	$\frac{\left[\left(\frac{7}{2} + \frac{1}{10}\right) \cdot \left(\frac{1}{12} - \frac{1}{4} - \frac{1}{9}\right) - \left(3 - \frac{9}{2}\right) \cdot \left(\frac{7}{3} - \frac{7}{12} - \frac{3}{2}\right)\right]^2 \cdot (-3)^2}{\left(\frac{3}{7} + \frac{25}{84} + \frac{1}{42}\right)^2 \cdot \left(\frac{2}{9} - \frac{2}{3}\right) + \left(\frac{7}{4} - \frac{3}{2}\right)^4 \cdot \left(\frac{1}{3} - \frac{31}{2} - \frac{5}{6}\right)}$	$-\frac{45}{4}$