

Multiplikation & Division



Auftrag : *Rechne aus und kürze soweit möglich !*

Nr.	Bruch A	Bruch B	A · B	A : B
1	1/2	1/3		
2	1/3	1/4		
3	1/4	1/2		
4	1/2	1/6		
5	1/6	1/5		
6	1/5	2/3		
7	2/3	1/6		
8	1/6	1/8		
9	1/8	2/3		
10	2/3	5/6		
11	5/6	3/8		
12	3/8	1/9		
13	1/7	1/12		
14	1/12	8/9		
15	8/9	2/7		
16	2/7	2/11		
17	2/11	1/10		
18	1/10	2/5		
19	2/5	1/8		
20	1/8	1/4		
21	1/4	3/8		
22	3/8	1/2		
23	1/2	5/8		
24	5/8	3/4		
25	3/4	7/8		

Nr.	Bruch A	Bruch B	A · B	A : B
26	5/8	1/2		
27	3/4	1/6		
28	1/2	1/5		
29	1/3	2/3		
30	1/4	1/6		
31	1/2	1/8		
32	1/6	2/3		
33	1/5	5/6		
34	2/3	3/8		
35	1/6	1/9		
36	1/8	1/12		
37	2/3	8/9		
38	5/6	2/7		
39	3/8	2/11		
40	1/7	1/10		
41	1/12	2/5		
42	8/9	1/8		
43	2/7	1/4		
44	2/11	1/9		
45	1/10	1/5		
46	2/5	8/9		
47	1/8	2/3		
48	1/4	2/11		
49	3/8	1/16		
50	1/2	2/5		

Multiplikation & Division



Auftrag : *Rechne aus und kürze soweit möglich !*

Nr.	Bruch A	Bruch B	A · B	A : B
1	1/2	1/3	1/6	1 1/2
2	1/3	1/4	1/12	1 1/3
3	1/4	1/2	1/8	1/2
4	1/2	1/6	1/12	3
5	1/6	1/5	1/30	5/6
6	1/5	2/3	2/15	3/10
7	2/3	1/6	1/9	4
8	1/6	1/8	1/48	1 1/3
9	1/8	2/3	1/12	3/16
10	2/3	5/6	5/9	4/5
11	5/6	3/8	5/16	2 2/9
12	3/8	1/9	1/24	3 3/8
13	1/7	1/12	1/84	1 5/7
14	1/12	8/9	2/27	3/32
15	8/9	2/7	16/63	3 1/9
16	2/7	2/11	4/77	1 4/7
17	2/11	1/10	1/55	1 9/11
18	1/10	2/5	1/25	1/4
19	2/5	1/8	1/20	3 1/5
20	1/8	1/4	1/32	1/2
21	1/4	3/8	3/32	2/3
22	3/8	1/2	3/16	3/4
23	1/2	5/8	5/16	4/5
24	5/8	3/4	15/32	5/6
25	3/4	7/8	21/32	6/7

Nr.	Bruch A	Bruch B	A · B	A : B
26	5/8	1/2	5/16	1 1/4
27	3/4	1/6	1/8	4 1/2
28	1/2	1/5	1/10	2 1/2
29	1/3	2/3	2/9	1/2
30	1/4	1/6	1/24	1 1/2
31	1/2	1/8	1/16	4
32	1/6	2/3	1/9	1/4
33	1/5	5/6	1/6	6/25
34	2/3	3/8	1/4	1 7/9
35	1/6	1/9	1/54	1 1/2
36	1/8	1/12	1/96	1 1/2
37	2/3	8/9	16/27	3/4
38	5/6	2/7	5/21	2 11/12
39	3/8	2/11	3/44	2 1/16
40	1/7	1/10	1/70	1 3/7
41	1/12	2/5	1/30	5/24
42	8/9	1/8	1/9	7 1/9
43	2/7	1/4	1/14	1 1/7
44	2/11	1/9	2/99	1 7/11
45	1/10	1/5	1/50	1/2
46	2/5	8/9	16/45	9/20
47	1/8	2/3	1/12	3/16
48	1/4	2/11	1/22	1 3/8
49	3/8	1/16	2/85	6
50	1/2	2/5	1/5	1 1/4