Kehrwert ermitteln

Name:

Ermittle des Kehrwert, so dass die Gleichung richtig wird.

Bsp) $\frac{11}{9} \cdot \frac{9}{11} = 1$

1) $7 \cdot \quad = 1$

2) $\frac{3}{7} \cdot \quad = 1$

3) $8 \cdot \quad = 1$

4) $\frac{1}{4} \cdot \quad = 1$

5) $\frac{1}{6} \cdot \quad = 1$

6) $\frac{2}{3} \cdot \quad = 1$

7) $10 \cdot \quad = 1$

8) $\frac{10}{4} \cdot \quad = 1$

9) $\frac{3}{10} \cdot \quad = 1$

10) $5 \cdot \quad = 1$

11) $\frac{9}{4} \cdot \quad = 1$

12) $4 \cdot \quad = 1$

13) $\frac{14}{5} \cdot \quad = 1$

14) $2 \cdot \quad = 1$

15) $\frac{3}{2} \cdot \quad = 1$

16) $\frac{19}{8} \cdot \quad = 1$

17) $\frac{18}{7} \cdot \quad = 1$

18) $\frac{2}{5} \cdot \quad = 1$

19) $6 \cdot \quad = 1$

Antworten

Bsp. $^{9}/_{11}$

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____

1-10	95	89	84	79	74	68	63	58	53	47
11-19	42	37	32	26	21	16	11	5	0	

Kehrwert ermitteln

Name: **Lösungsschlüssel**

Ermittle des Kehrwert, so dass die Gleichung richtig wird.

Bsp) $\frac{11}{9} \cdot \frac{9}{11} = 1$

1) $7 \cdot \frac{1}{7} = 1$

2) $\frac{3}{7} \cdot \frac{7}{3} = 1$

3) $8 \cdot \frac{1}{8} = 1$

4) $\frac{1}{4} \cdot \frac{4}{1} = 1$

5) $\frac{1}{6} \cdot \frac{6}{1} = 1$

6) $\frac{2}{3} \cdot \frac{3}{2} = 1$

7) $10 \cdot \frac{1}{10} = 1$

8) $\frac{10}{4} \cdot \frac{4}{10} = 1$

9) $\frac{3}{10} \cdot \frac{10}{3} = 1$

10) $5 \cdot \frac{1}{5} = 1$

11) $\frac{9}{4} \cdot \frac{4}{9} = 1$

12) $4 \cdot \frac{1}{4} = 1$

13) $\frac{14}{5} \cdot \frac{5}{14} = 1$

14) $2 \cdot \frac{1}{2} = 1$

15) $\frac{3}{2} \cdot \frac{2}{3} = 1$

16) $\frac{19}{8} \cdot \frac{8}{19} = 1$

17) $\frac{18}{7} \cdot \frac{7}{18} = 1$

18) $\frac{2}{5} \cdot \frac{5}{2} = 1$

19) $6 \cdot \frac{1}{6} = 1$

Antworten

Bsp. $\frac{9}{11}$

1. $\frac{1}{7}$
2. $\frac{7}{3}$
3. $\frac{1}{8}$
4. $\frac{4}{1}$
5. $\frac{6}{1}$
6. $\frac{3}{2}$
7. $\frac{1}{10}$
8. $\frac{4}{10}$
9. $\frac{10}{3}$
10. $\frac{1}{5}$
11. $\frac{4}{9}$
12. $\frac{1}{4}$
13. $\frac{5}{14}$
14. $\frac{1}{2}$
15. $\frac{2}{3}$
16. $\frac{8}{19}$
17. $\frac{7}{18}$
18. $\frac{5}{2}$
19. $\frac{1}{6}$

1-10	95	89	84	79	74	68	63	58	53	47
11-19	42	37	32	26	21	16	11	5	0	