Kehrwert ermitteln

Name:

Ermittle des Kehrwert, so dass die Gleichung richtig wird.

Bsp) $\frac{11}{6} \cdot \frac{6}{11} = 1$

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

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

3) $3 \cdot \quad = 1$

4) $6 \cdot \quad = 1$

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

6) $\frac{2}{4} \cdot \quad = 1$

7) $\frac{3}{4} \cdot \quad = 1$

8) $\frac{1}{2} \cdot \quad = 1$

9) $\frac{15}{8} \cdot \quad = 1$

10) $\frac{5}{4} \cdot \quad = 1$

11) $\frac{5}{7} \cdot \quad = 1$

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

13) $5 \cdot \quad = 1$

14) $9 \cdot \quad = 1$

15) $10 \cdot \quad = 1$

16) $7 \cdot \quad = 1$

17) $\frac{3}{5} \cdot \quad = 1$

18) $\frac{9}{7} \cdot \quad = 1$

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

Antworten

Bsp. $\frac{6}{11}$

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) $\frac{11}{6} \cdot \frac{6}{11} = 1$

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

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

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

4) $6 \cdot \frac{1}{6} = 1$

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

6) $\frac{2}{4} \cdot \frac{4}{2} = 1$

7) $\frac{3}{4} \cdot \frac{4}{3} = 1$

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

9) $\frac{15}{8} \cdot \frac{8}{15} = 1$

10) $\frac{5}{4} \cdot \frac{4}{5} = 1$

11) $\frac{5}{7} \cdot \frac{7}{5} = 1$

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

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

14) $9 \cdot \frac{1}{9} = 1$

15) $10 \cdot \frac{1}{10} = 1$

16) $7 \cdot \frac{1}{7} = 1$

17) $\frac{3}{5} \cdot \frac{5}{3} = 1$

18) $\frac{9}{7} \cdot \frac{7}{9} = 1$

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

Antworten

Bsp. $^{6}/_{11}$

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

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