



Reduziere jedes Verhältnis auf die kleinste Form.

Bsp) 5 : 45 1 : 9

1) 20 : 12 _____

2) 50 : 15 _____

3) 36 : 27 _____

4) 36 : 9 _____

5) 30 : 42 _____

6) 8 : 36 _____

7) 20 : 2 _____

8) 20 : 30 _____

9) 45 : 18 _____

10) 40 : 25 _____

11) 54 : 48 _____

12) 63 : 9 _____

13) 21 : 49 _____

14) 10 : 5 _____

15) 16 : 6 _____

16) 45 : 81 _____

17) 20 : 45 _____

18) 18 : 21 _____

19) 14 : 18 _____

20) 14 : 4 _____

Antworten

Bsp. 1 : 9

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Reduziere jedes Verhältnis auf die kleinste Form.

Bsp) $5 : 45$ $1 : 9$

1) $20 : 12$ $5 : 3$

2) $50 : 15$ $10 : 3$

3) $36 : 27$ $4 : 3$

4) $36 : 9$ $4 : 1$

5) $30 : 42$ $5 : 7$

6) $8 : 36$ $2 : 9$

7) $20 : 2$ $10 : 1$

8) $20 : 30$ $2 : 3$

9) $45 : 18$ $5 : 2$

10) $40 : 25$ $8 : 5$

11) $54 : 48$ $9 : 8$

12) $63 : 9$ $7 : 1$

13) $21 : 49$ $3 : 7$

14) $10 : 5$ $2 : 1$

15) $16 : 6$ $8 : 3$

16) $45 : 81$ $5 : 9$

17) $20 : 45$ $4 : 9$

18) $18 : 21$ $6 : 7$

19) $14 : 18$ $7 : 9$

20) $14 : 4$ $7 : 2$

Antworten

Bsp. $1 : 9$

1. $5 : 3$

2. $10 : 3$

3. $4 : 3$

4. $4 : 1$

5. $5 : 7$

6. $2 : 9$

7. $10 : 1$

8. $2 : 3$

9. $5 : 2$

10. $8 : 5$

11. $9 : 8$

12. $7 : 1$

13. $3 : 7$

14. $2 : 1$

15. $8 : 3$

16. $5 : 9$

17. $4 : 9$

18. $6 : 7$

19. $7 : 9$

20. $7 : 2$