



Reduce each ratio to its lowest form.

Ex) 50 : 35 10 : 7

1) 49 : 21 _____

2) 42 : 54 _____

3) 12 : 32 _____

4) 45 : 20 _____

5) 15 : 24 _____

6) 12 : 8 _____

7) 2 : 16 _____

8) 35 : 28 _____

9) 20 : 36 _____

10) 14 : 63 _____

11) 27 : 36 _____

12) 70 : 10 _____

13) 10 : 60 _____

14) 42 : 30 _____

15) 48 : 42 _____

16) 90 : 10 _____

17) 9 : 18 _____

18) 5 : 20 _____

19) 64 : 72 _____

20) 42 : 12 _____

Answers

Ex. 10 : 7

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Reduce each ratio to its lowest form.

Ex) $50 : 35$ $10 : 7$

1) $49 : 21$ $7 : 3$

2) $42 : 54$ $7 : 9$

3) $12 : 32$ $3 : 8$

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

5) $15 : 24$ $5 : 8$

6) $12 : 8$ $3 : 2$

7) $2 : 16$ $1 : 8$

8) $35 : 28$ $5 : 4$

9) $20 : 36$ $5 : 9$

10) $14 : 63$ $2 : 9$

11) $27 : 36$ $3 : 4$

12) $70 : 10$ $7 : 1$

13) $10 : 60$ $1 : 6$

14) $42 : 30$ $7 : 5$

15) $48 : 42$ $8 : 7$

16) $90 : 10$ $9 : 1$

17) $9 : 18$ $1 : 2$

18) $5 : 20$ $1 : 4$

19) $64 : 72$ $8 : 9$

20) $42 : 12$ $7 : 2$

Answers

Ex. $10 : 7$

1. $7 : 3$

2. $7 : 9$

3. $3 : 8$

4. $9 : 4$

5. $5 : 8$

6. $3 : 2$

7. $1 : 8$

8. $5 : 4$

9. $5 : 9$

10. $2 : 9$

11. $3 : 4$

12. $7 : 1$

13. $1 : 6$

14. $7 : 5$

15. $8 : 7$

16. $9 : 1$

17. $1 : 2$

18. $1 : 4$

19. $8 : 9$

20. $7 : 2$