



Reduce each ratio to its lowest form.

Ex)  $81 : 72$  9 : 8

1)  $42 : 24$  \_\_\_\_\_

2)  $30 : 48$  \_\_\_\_\_

3)  $18 : 45$  \_\_\_\_\_

4)  $32 : 8$  \_\_\_\_\_

5)  $15 : 21$  \_\_\_\_\_

6)  $27 : 3$  \_\_\_\_\_

7)  $40 : 30$  \_\_\_\_\_

8)  $21 : 18$  \_\_\_\_\_

9)  $4 : 18$  \_\_\_\_\_

10)  $12 : 27$  \_\_\_\_\_

11)  $10 : 60$  \_\_\_\_\_

12)  $49 : 56$  \_\_\_\_\_

13)  $24 : 80$  \_\_\_\_\_

14)  $27 : 15$  \_\_\_\_\_

15)  $63 : 9$  \_\_\_\_\_

16)  $2 : 16$  \_\_\_\_\_

17)  $2 : 10$  \_\_\_\_\_

18)  $4 : 6$  \_\_\_\_\_

19)  $10 : 8$  \_\_\_\_\_

20)  $12 : 32$  \_\_\_\_\_

**Answers**

Ex. 9 : 8

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)  $81 : 72$  9 : 8

1)  $42 : 24$  7 : 4

2)  $30 : 48$  5 : 8

3)  $18 : 45$  2 : 5

4)  $32 : 8$  4 : 1

5)  $15 : 21$  5 : 7

6)  $27 : 3$  9 : 1

7)  $40 : 30$  4 : 3

8)  $21 : 18$  7 : 6

9)  $4 : 18$  2 : 9

10)  $12 : 27$  4 : 9

11)  $10 : 60$  1 : 6

12)  $49 : 56$  7 : 8

13)  $24 : 80$  3 : 10

14)  $27 : 15$  9 : 5

15)  $63 : 9$  7 : 1

16)  $2 : 16$  1 : 8

17)  $2 : 10$  1 : 5

18)  $4 : 6$  2 : 3

19)  $10 : 8$  5 : 4

20)  $12 : 32$  3 : 8

**Answers**

Ex. 9 : 8

1. 7 : 4

2. 5 : 8

3. 2 : 5

4. 4 : 1

5. 5 : 7

6. 9 : 1

7. 4 : 3

8. 7 : 6

9. 2 : 9

10. 4 : 9

11. 1 : 6

12. 7 : 8

13. 3 : 10

14. 9 : 5

15. 7 : 1

16. 1 : 8

17. 1 : 5

18. 2 : 3

19. 5 : 4

20. 3 : 8