



Reduce each ratio to its lowest form.

Ex) 21 : 12 7 : 4

1) 28 : 12 \_\_\_\_\_

2) 20 : 5 \_\_\_\_\_

3) 72 : 64 \_\_\_\_\_

4) 18 : 3 \_\_\_\_\_

5) 35 : 49 \_\_\_\_\_

6) 60 : 70 \_\_\_\_\_

7) 4 : 20 \_\_\_\_\_

8) 18 : 60 \_\_\_\_\_

9) 24 : 21 \_\_\_\_\_

10) 27 : 6 \_\_\_\_\_

11) 24 : 54 \_\_\_\_\_

12) 27 : 72 \_\_\_\_\_

13) 27 : 9 \_\_\_\_\_

14) 50 : 30 \_\_\_\_\_

15) 3 : 30 \_\_\_\_\_

16) 8 : 6 \_\_\_\_\_

17) 27 : 15 \_\_\_\_\_

18) 9 : 18 \_\_\_\_\_

19) 60 : 50 \_\_\_\_\_

20) 90 : 10 \_\_\_\_\_

**Answers**

Ex. 7 : 4

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)  $21 : 12$  7 : 4

1)  $28 : 12$  7 : 3

2)  $20 : 5$  4 : 1

3)  $72 : 64$  9 : 8

4)  $18 : 3$  6 : 1

5)  $35 : 49$  5 : 7

6)  $60 : 70$  6 : 7

7)  $4 : 20$  1 : 5

8)  $18 : 60$  3 : 10

9)  $24 : 21$  8 : 7

10)  $27 : 6$  9 : 2

11)  $24 : 54$  4 : 9

12)  $27 : 72$  3 : 8

13)  $27 : 9$  3 : 1

14)  $50 : 30$  5 : 3

15)  $3 : 30$  1 : 10

16)  $8 : 6$  4 : 3

17)  $27 : 15$  9 : 5

18)  $9 : 18$  1 : 2

19)  $60 : 50$  6 : 5

20)  $90 : 10$  9 : 1

**Answers**

Ex. 7 : 4

1. 7 : 3

2. 4 : 1

3. 9 : 8

4. 6 : 1

5. 5 : 7

6. 6 : 7

7. 1 : 5

8. 3 : 10

9. 8 : 7

10. 9 : 2

11. 4 : 9

12. 3 : 8

13. 3 : 1

14. 5 : 3

15. 1 : 10

16. 4 : 3

17. 9 : 5

18. 1 : 2

19. 6 : 5

20. 9 : 1