



Reduce each ratio to its lowest form.

**Answers**

Ex)  $18 : 42$  3:7

1)  $16 : 8$  \_\_\_\_\_

2)  $28 : 21$  \_\_\_\_\_

Ex. 3:7

3)  $8 : 20$  \_\_\_\_\_

4)  $54 : 9$  \_\_\_\_\_

5)  $18 : 4$  \_\_\_\_\_

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

6)  $27 : 15$  \_\_\_\_\_

7)  $32 : 8$  \_\_\_\_\_

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

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

9)  $49 : 28$  \_\_\_\_\_

10)  $81 : 36$  \_\_\_\_\_

11)  $9 : 3$  \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12)  $8 : 40$  \_\_\_\_\_

13)  $49 : 56$  \_\_\_\_\_

14)  $18 : 63$  \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15)  $42 : 36$  \_\_\_\_\_

16)  $36 : 4$  \_\_\_\_\_

17)  $21 : 35$  \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18)  $25 : 35$  \_\_\_\_\_

19)  $42 : 6$  \_\_\_\_\_

20)  $81 : 72$  \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Reduce each ratio to its lowest form.

Ex)  $18 : 42$  3:7

1)  $16 : 8$  2:1

2)  $28 : 21$  4:3

3)  $8 : 20$  2:5

4)  $54 : 9$  6:1

5)  $18 : 4$  9:2

6)  $27 : 15$  9:5

7)  $32 : 8$  4:1

8)  $6 : 16$  3:8

9)  $49 : 28$  7:4

10)  $81 : 36$  9:4

11)  $9 : 3$  3:1

12)  $8 : 40$  1:5

13)  $49 : 56$  7:8

14)  $18 : 63$  2:7

15)  $42 : 36$  7:6

16)  $36 : 4$  9:1

17)  $21 : 35$  3:5

18)  $25 : 35$  5:7

19)  $42 : 6$  7:1

20)  $81 : 72$  9:8

**Answers**

Ex. 3:7

1. 2:1

2. 4:3

3. 2:5

4. 6:1

5. 9:2

6. 9:5

7. 4:1

8. 3:8

9. 7:4

10. 9:4

11. 3:1

12. 1:5

13. 7:8

14. 2:7

15. 7:6

16. 9:1

17. 3:5

18. 5:7

19. 7:1

20. 9:8