



Reduce each ratio to its lowest form.

Ex) 36 : 27 4 : 3

1) 30 : 9 \_\_\_\_\_

2) 18 : 10 \_\_\_\_\_

3) 80 : 50 \_\_\_\_\_

4) 48 : 18 \_\_\_\_\_

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

6) 63 : 56 \_\_\_\_\_

7) 28 : 32 \_\_\_\_\_

8) 27 : 63 \_\_\_\_\_

9) 12 : 8 \_\_\_\_\_

10) 6 : 30 \_\_\_\_\_

11) 40 : 24 \_\_\_\_\_

12) 5 : 20 \_\_\_\_\_

13) 14 : 20 \_\_\_\_\_

14) 80 : 8 \_\_\_\_\_

15) 8 : 18 \_\_\_\_\_

16) 4 : 18 \_\_\_\_\_

17) 54 : 6 \_\_\_\_\_

18) 24 : 8 \_\_\_\_\_

19) 4 : 10 \_\_\_\_\_

20) 36 : 6 \_\_\_\_\_

Answers

Ex. 4 : 3

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)  $36 : 27$   $4 : 3$

1)  $30 : 9$   $10 : 3$

2)  $18 : 10$   $9 : 5$

3)  $80 : 50$   $8 : 5$

4)  $48 : 18$   $8 : 3$

5)  $35 : 49$   $5 : 7$

6)  $63 : 56$   $9 : 8$

7)  $28 : 32$   $7 : 8$

8)  $27 : 63$   $3 : 7$

9)  $12 : 8$   $3 : 2$

10)  $6 : 30$   $1 : 5$

11)  $40 : 24$   $5 : 3$

12)  $5 : 20$   $1 : 4$

13)  $14 : 20$   $7 : 10$

14)  $80 : 8$   $10 : 1$

15)  $8 : 18$   $4 : 9$

16)  $4 : 18$   $2 : 9$

17)  $54 : 6$   $9 : 1$

18)  $24 : 8$   $3 : 1$

19)  $4 : 10$   $2 : 5$

20)  $36 : 6$   $6 : 1$

Answers

Ex.  $4 : 3$

1.  $10 : 3$

2.  $9 : 5$

3.  $8 : 5$

4.  $8 : 3$

5.  $5 : 7$

6.  $9 : 8$

7.  $7 : 8$

8.  $3 : 7$

9.  $3 : 2$

10.  $1 : 5$

11.  $5 : 3$

12.  $1 : 4$

13.  $7 : 10$

14.  $10 : 1$

15.  $4 : 9$

16.  $2 : 9$

17.  $9 : 1$

18.  $3 : 1$

19.  $2 : 5$

20.  $6 : 1$