



Reduce each ratio to its lowest form.

Ex) 49 : 14 7:2

1) 36 : 9 \_\_\_\_\_

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

3) 45 : 27 \_\_\_\_\_

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

5) 54 : 9 \_\_\_\_\_

6) 30 : 42 \_\_\_\_\_

7) 49 : 70 \_\_\_\_\_

8) 12 : 32 \_\_\_\_\_

9) 35 : 30 \_\_\_\_\_

10) 8 : 6 \_\_\_\_\_

11) 36 : 30 \_\_\_\_\_

12) 50 : 90 \_\_\_\_\_

13) 8 : 72 \_\_\_\_\_

14) 5 : 10 \_\_\_\_\_

15) 50 : 20 \_\_\_\_\_

16) 90 : 70 \_\_\_\_\_

17) 8 : 14 \_\_\_\_\_

18) 70 : 10 \_\_\_\_\_

19) 20 : 30 \_\_\_\_\_

20) 90 : 80 \_\_\_\_\_

**Answers**

Ex. 7:2

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)  $49 : 14$  7:2

1)  $36 : 9$  4:1

2)  $48 : 30$  8:5

3)  $45 : 27$  5:3

4)  $6 : 18$  1:3

5)  $54 : 9$  6:1

6)  $30 : 42$  5:7

7)  $49 : 70$  7:10

8)  $12 : 32$  3:8

9)  $35 : 30$  7:6

10)  $8 : 6$  4:3

11)  $36 : 30$  6:5

12)  $50 : 90$  5:9

13)  $8 : 72$  1:9

14)  $5 : 10$  1:2

15)  $50 : 20$  5:2

16)  $90 : 70$  9:7

17)  $8 : 14$  4:7

18)  $70 : 10$  7:1

19)  $20 : 30$  2:3

20)  $90 : 80$  9:8

**Answers**

Ex. 7:2

1. 4:1

2. 8:5

3. 5:3

4. 1:3

5. 6:1

6. 5:7

7. 7:10

8. 3:8

9. 7:6

10. 4:3

11. 6:5

12. 5:9

13. 1:9

14. 1:2

15. 5:2

16. 9:7

17. 4:7

18. 7:1

19. 2:3

20. 9:8