

Name: _____

Date: _____

Comparing Fractions

Grades 4 – 5 • 50 questions • Show your work

1. $\frac{1}{6}$ ○ $\frac{10}{12}$

2. $\frac{6}{10}$ ○ $\frac{5}{8}$

3. $\frac{8}{11}$ ○ $\frac{5}{7}$

4. $\frac{3}{4}$ ○ $\frac{4}{6}$

5. $\frac{4}{9}$ ○ $\frac{16}{36}$

6. $\frac{4}{5}$ ○ $\frac{1}{3}$

7. $\frac{2}{5}$ ○ $\frac{5}{8}$

8. $\frac{1}{3}$ ○ $\frac{4}{6}$

9. $\frac{1}{2}$ ○ $\frac{7}{10}$

10. $\frac{8}{10}$ ○ $\frac{3}{4}$

11. $\frac{2}{3}$ ○ $\frac{3}{5}$

12. $\frac{2}{7}$ ○ $\frac{8}{28}$

13. $\frac{3}{4}$ ○ $\frac{3}{10}$

14. $\frac{5}{7}$ ○ $\frac{1}{6}$

15. $\frac{1}{3}$ ○ $\frac{6}{10}$

16. $\frac{1}{8}$ ○ $\frac{3}{24}$

17. $\frac{5}{6}$ ○ $\frac{4}{6}$

18. $\frac{1}{2}$ ○ $\frac{3}{6}$

19. $\frac{1}{12}$ ○ $\frac{4}{5}$

20. $\frac{4}{9}$ ○ $\frac{11}{12}$

21. $\frac{1}{3}$ ○ $\frac{7}{9}$

22. $\frac{1}{3}$ ○ $\frac{1}{2}$

23. $\frac{2}{8}$ ○ $\frac{6}{11}$

25. $\frac{8}{10}$ ○ $\frac{2}{8}$

27. $\frac{3}{7}$ ○ $\frac{4}{8}$

29. $\frac{3}{5}$ ○ $\frac{5}{10}$

31. $\frac{3}{4}$ ○ $\frac{7}{12}$

33. $\frac{2}{7}$ ○ $\frac{6}{21}$

35. $\frac{4}{8}$ ○ $\frac{5}{8}$

37. $\frac{1}{5}$ ○ $\frac{2}{10}$

39. $\frac{2}{7}$ ○ $\frac{4}{14}$

41. $\frac{3}{12}$ ○ $\frac{5}{9}$

43. $\frac{5}{7}$ ○ $\frac{10}{14}$

45. $\frac{2}{5}$ ○ $\frac{1}{5}$

47. $\frac{7}{12}$ ○ $\frac{1}{4}$

24. $\frac{3}{6}$ ○ $\frac{1}{12}$

26. $\frac{2}{3}$ ○ $\frac{2}{9}$

28. $\frac{2}{6}$ ○ $\frac{7}{9}$

30. $\frac{1}{2}$ ○ $\frac{1}{2}$

32. $\frac{6}{11}$ ○ $\frac{2}{10}$

34. $\frac{4}{12}$ ○ $\frac{8}{24}$

36. $\frac{6}{7}$ ○ $\frac{8}{11}$

38. $\frac{1}{2}$ ○ $\frac{4}{7}$

40. $\frac{5}{11}$ ○ $\frac{1}{2}$

42. $\frac{1}{2}$ ○ $\frac{7}{8}$

44. $\frac{3}{4}$ ○ $\frac{9}{12}$

46. $\frac{2}{3}$ ○ $\frac{4}{6}$

48. $\frac{1}{2}$ ○ $\frac{2}{3}$

49. $\frac{1}{8}$ $\bigcirc$ $\frac{4}{12}$

50. $\frac{5}{11}$ $\bigcirc$ $\frac{15}{33}$

Answer Key — Comparing Fractions

1. <

2. <

3. >

4. >

5. =

6. >

7. <

8. <

9. <

10. >

11. >

12. =

13. >

14. >

15. <

16. =

17. >

18. =

19. <

20. <

21. <

22. <

23. <

24. >

25. >

26. >

27. <

28. <

29. >

30. =

31. >

32. >

33. =

34. =

35. <

36. >

37. =

38. <

39. =

40. <

41. <

42. <

43. =

44. =

45. >

46. =

47. >

48. <

49. <

50. =
