

Name: _____

Fractions

Simplify the fractions.

1) $\frac{16}{24} =$

2) $\frac{16}{32} =$

3) $\frac{30}{45} =$

4) $\frac{8}{24} =$

5) $\frac{16}{64} =$

6) $\frac{24}{36} =$

7) $\frac{4}{6} =$

8) $\frac{4}{8} =$

9) $\frac{2}{4} =$

10) $\frac{9}{27} =$

11) $\frac{8}{18} =$

12) $\frac{10}{15} =$

13) $\frac{3}{6} =$

14) $\frac{5}{10} =$

15) $\frac{27}{36} =$

16) $\frac{24}{32} =$

17) $\frac{18}{54} =$

18) $\frac{8}{12} =$

19) $\frac{6}{18} =$

20) $\frac{6}{12} =$

21) $\frac{48}{72} =$

22) $\frac{21}{63} =$

23) $\frac{10}{20} =$

24) $\frac{6}{24} =$

25) $\frac{6}{36} =$

26) $\frac{18}{27} =$

27) $\frac{8}{10} =$

28) $\frac{8}{72} =$

29) $\frac{20}{45} =$

30) $\frac{20}{40} =$

31) $\frac{3}{9} =$

32) $\frac{21}{27} =$

33) $\frac{40}{50} =$

34) $\frac{14}{28} =$

35) $\frac{18}{24} =$

36) $\frac{5}{20} =$

37) $\frac{32}{36} =$

38) $\frac{12}{18} =$

39) $\frac{7}{14} =$

40) $\frac{10}{18} =$

41) $\frac{24}{40} =$

42) $\frac{12}{48} =$

43) $\frac{2}{12} =$

44) $\frac{24}{54} =$

45) $\frac{10}{90} =$

46) $\frac{21}{35} =$

47) $\frac{3}{15} =$

48) $\frac{14}{49} =$

49) $\frac{30}{70} =$

50) $\frac{5}{15} =$

51) $\frac{9}{18} =$

52) $\frac{20}{30} =$

Find the difference.

53) $\frac{4}{5} - \frac{2}{5} =$ _____

54) $\frac{4}{6} - \frac{3}{6} =$ _____

55) $\frac{5}{6} - \frac{3}{6} =$ _____

56) $\frac{2}{4} - \frac{1}{4} =$ _____

57) $\frac{3}{4} - \frac{1}{4} =$ _____

58) $\frac{7}{8} - \frac{2}{8} =$ _____

59) $\frac{7}{8} - \frac{3}{8} =$ _____

60) $\frac{4}{6} - \frac{2}{6} =$ _____

61) $\frac{4}{5} - \frac{3}{5} =$ _____

62) $\frac{7}{8} - \frac{1}{8} =$ _____

63) $\frac{3}{5} - \frac{1}{5} =$ _____

64) $\frac{3}{5} - \frac{2}{5} =$ _____

65) $\frac{2}{3} - \frac{1}{3} =$ _____

66) $\frac{3}{4} - \frac{2}{4} =$ _____

67) $\frac{4}{6} - \frac{1}{6} =$ _____

68) $\frac{6}{8} - \frac{5}{8} =$ _____

69) $\frac{5}{6} - \frac{2}{6} =$ _____

70) $\frac{5}{8} - \frac{2}{8} =$ _____

71) $\frac{7}{8} - \frac{5}{8} =$ _____

72) $\frac{4}{5} - \frac{1}{5} =$ _____

73) $\frac{6}{8} - \frac{4}{8} =$ _____

74) $\frac{4}{8} - \frac{1}{8} =$ _____

75) $\frac{3}{8} - \frac{2}{8} =$ _____

76) $\frac{7}{8} - \frac{4}{8} =$ _____