

Find the sum of the following fractions with a common denominator.

- 1) $\frac{7}{8} + \frac{5}{8} =$ _____ 2) $\frac{3}{4} + \frac{2}{4} =$ _____ 3) $\frac{8}{9} + \frac{4}{9} =$ _____ 4) $\frac{4}{6} + \frac{1}{6} =$ _____
5) $\frac{2}{3} + \frac{1}{3} =$ _____ 6) $\frac{1}{4} + \frac{2}{4} =$ _____ 7) $\frac{5}{8} + \frac{2}{8} =$ _____ 8) $\frac{4}{5} + \frac{1}{5} =$ _____
9) $\frac{3}{6} + \frac{4}{6} =$ _____ 10) $\frac{5}{9} + \frac{4}{9} =$ _____ 11) $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} =$ _____ 12) $\frac{4}{5} + \frac{2}{5} =$ _____
13) $\frac{2}{4} + \frac{3}{4} =$ _____ 14) $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} =$ _____ 15) $\frac{4}{8} + \frac{3}{8} =$ _____ 16) $\frac{1}{9} + \frac{5}{9} =$ _____
17) $\frac{1}{6} + \frac{1}{6} =$ _____ 18) $\frac{6}{9} + \frac{4}{9} =$ _____ 19) $\frac{3}{4} + \frac{1}{4} =$ _____ 20) $\frac{1}{5} + \frac{1}{5} =$ _____

Find the difference of the following fractions with a common denominator.

- 21) $\frac{4}{5} - \frac{3}{5} =$ _____ 22) $\frac{2}{3} - \frac{1}{3} =$ _____ 23) $\frac{2}{4} - \frac{1}{4} =$ _____ 24) $\frac{4}{5} - \frac{2}{5} =$ _____ 25) $\frac{5}{6} - \frac{3}{6} =$ _____
26) $\frac{3}{8} - \frac{1}{8} =$ _____ 27) $\frac{3}{6} - \frac{1}{6} =$ _____ 28) $\frac{7}{8} - \frac{5}{8} =$ _____ 29) $\frac{3}{4} - \frac{2}{4} =$ _____ 30) $\frac{5}{6} - \frac{2}{6} =$ _____
31) $\frac{6}{8} - \frac{1}{8} =$ _____ 32) $\frac{2}{5} - \frac{1}{5} =$ _____ 33) $\frac{6}{8} - \frac{4}{8} =$ _____ 34) $\frac{3}{6} - \frac{2}{6} =$ _____ 35) $\frac{4}{5} - \frac{1}{5} =$ _____
36) $\frac{3}{4} - \frac{1}{4} =$ _____ 37) $\frac{3}{8} - \frac{2}{8} =$ _____ 38) $\frac{5}{6} - \frac{4}{6} =$ _____ 39) $\frac{3}{5} - \frac{2}{5} =$ _____ 40) $\frac{6}{8} - \frac{2}{8} =$ _____

Find the sum of the following fractions with different denominators.

- 41) $\frac{1}{2} + \frac{1}{5} =$ _____ 42) $\frac{2}{6} + \frac{2}{5} =$ _____ 43) $\frac{2}{5} + \frac{3}{4} =$ _____ 44) $\frac{4}{7} + \frac{3}{6} =$ _____
45) $\frac{1}{6} + \frac{2}{6} =$ _____ 46) $\frac{2}{3} + \frac{7}{8} =$ _____ 47) $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} =$ _____ 48) $\frac{4}{9} + \frac{1}{8} =$ _____
49) $\frac{3}{6} + \frac{1}{6} =$ _____ 50) $\frac{3}{7} + \frac{2}{3} =$ _____ 51) $\frac{2}{9} + \frac{2}{5} =$ _____ 52) $\frac{3}{4} + \frac{2}{5} =$ _____

53) $\frac{1}{5} + \frac{1}{4} =$ _____ 54) $\frac{7}{8} + \frac{1}{4} =$ _____ 55) $\frac{1}{9} + \frac{2}{5} =$ _____ 56) $\frac{1}{3} + \frac{3}{8} =$ _____

57) $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} =$ _____ 58) $\frac{3}{6} + \frac{5}{8} =$ _____ 59) $\frac{1}{2} + \frac{4}{6} =$ _____ 60) $\frac{3}{7} + \frac{1}{3} =$ _____

Find the difference of the following fractions with different denominators.

61) $\frac{3}{5} - \frac{1}{5} =$ _____ 62) $\frac{2}{4} - \frac{2}{8} =$ _____ 63) $\frac{6}{8} - \frac{4}{8} =$ _____ 64) $\frac{2}{3} - \frac{1}{3} =$ _____

65) $\frac{5}{6} - \frac{2}{6} =$ _____ 66) $\frac{7}{8} - \frac{6}{8} =$ _____ 67) $\frac{4}{5} - \frac{1}{5} =$ _____ 68) $\frac{5}{6} - \frac{5}{8} =$ _____

69) $\frac{7}{8} - \frac{1}{5} =$ _____ 70) $\frac{2}{5} - \frac{1}{3} =$ _____ 71) $\frac{2}{4} - \frac{1}{5} =$ _____ 72) $\frac{2}{6} - \frac{1}{6} =$ _____

73) $\frac{3}{5} - \frac{2}{8} =$ _____ 74) $\frac{2}{3} - \frac{4}{8} =$ _____ 75) $\frac{3}{8} - \frac{1}{3} =$ _____ 76) $\frac{2}{3} - \frac{1}{4} =$ _____

77) $\frac{3}{4} - \frac{1}{6} =$ _____ 78) $\frac{1}{3} - \frac{2}{8} =$ _____ 79) $\frac{4}{5} - \frac{1}{3} =$ _____ 80) $\frac{7}{8} - \frac{4}{6} =$ _____

Find the sum of the following fractions with different denominators.

81) $\frac{3}{8} + \frac{3}{12} =$ _____ 82) $\frac{2}{3} + \frac{1}{15} =$ _____ 83) $\frac{1}{2} + \frac{9}{13} =$ _____ 84) $\frac{5}{7} + \frac{2}{4} =$ _____

85) $\frac{1}{2} + \frac{1}{20} =$ _____ 86) $\frac{3}{4} + \frac{9}{12} =$ _____ 87) $\frac{2}{5} + \frac{2}{3} =$ _____ 88) $\frac{1}{7} + \frac{1}{8} =$ _____

89) $\frac{5}{9} + \frac{2}{3} =$ _____ 90) $\frac{1}{6} + \frac{2}{13} =$ _____ 91) $\frac{1}{8} + \frac{10}{14} =$ _____ 92) $\frac{2}{5} + \frac{3}{8} =$ _____

93) $\frac{2}{7} + \frac{2}{3} =$ _____ 94) $\frac{1}{2} + \frac{9}{14} =$ _____ 95) $\frac{3}{5} + \frac{10}{12} =$ _____ 96) $\frac{2}{9} + \frac{2}{5} =$ _____

97) $\frac{3}{5} + \frac{8}{17} =$ _____ 98) $\frac{6}{7} + \frac{5}{14} =$ _____ 99) $\frac{1}{3} + \frac{2}{13} =$ _____ 100) $\frac{3}{4} + \frac{1}{4} =$ _____

Find the difference of the following fractions with different denominators.

101) $\frac{13}{18} - \frac{1}{3} =$ _____

102) $\frac{11}{14} - \frac{3}{4} =$ _____

103) $\frac{2}{3} - \frac{1}{6} =$ _____

104) $\frac{6}{13} - \frac{1}{3} =$ _____

105) $\frac{13}{20} - \frac{2}{4} =$ _____

106) $\frac{3}{4} - \frac{1}{8} =$ _____

107) $\frac{10}{13} - \frac{2}{3} =$ _____

108) $\frac{8}{19} - \frac{1}{8} =$ _____

109) $\frac{4}{15} - \frac{1}{5} =$ _____

110) $\frac{5}{6} - \frac{4}{8} =$ _____

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

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

113) $\frac{7}{18} - \frac{1}{3} =$ _____

114) $\frac{17}{19} - \frac{4}{5} =$ _____

115) $\frac{7}{12} - \frac{1}{3} =$ _____

116) $\frac{8}{13} - \frac{2}{8} =$ _____

117) $\frac{4}{5} - \frac{1}{6} =$ _____

118) $\frac{7}{18} - \frac{2}{6} =$ _____

119) $\frac{9}{13} - \frac{3}{5} =$ _____

120) $\frac{5}{8} - \frac{1}{3} =$ _____