

Add and Subtract Fractions with Unlike**Denominators** *Find the sum.*

1) $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} =$

5) $\frac{3}{4} + \frac{2}{5} =$

9) $\frac{5}{9} + \frac{3}{7} =$

2) $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} =$

6) $\frac{3}{5} + \frac{1}{5} =$

10) $\frac{5}{11} + \frac{1}{4} =$

3) $\frac{2}{5} + \frac{1}{2} =$

7) $\frac{5}{9} + \frac{1}{2} =$

11) $\frac{3}{7} + \frac{1}{6} =$

4) $\frac{3}{7} + \frac{2}{3} =$

8) $\frac{3}{5} + \frac{3}{8} =$

12) $\frac{3}{14} + \frac{3}{4} =$

 *Find the difference.*

13) $\frac{1}{2} - \frac{1}{3} =$

19) $\frac{2}{5} - \frac{1}{4} =$

25) $\frac{3}{7} - \frac{2}{5} =$

14) $\frac{4}{5} - \frac{2}{3} =$

20) $\frac{5}{8} - \frac{2}{6} =$

26) $\frac{5}{9} - \frac{1}{6} =$

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

21) $\frac{4}{15} - \frac{1}{10} =$

27) $\frac{2}{5} - \frac{1}{10} =$

16) $\frac{3}{5} - \frac{1}{2} =$

22) $\frac{7}{20} - \frac{1}{5} =$

28) $\frac{5}{12} - \frac{2}{9} =$

17) $\frac{8}{9} - \frac{2}{5} =$

23) $\frac{3}{18} - \frac{1}{12} =$

29) $\frac{2}{13} - \frac{3}{7} =$

18) $\frac{4}{7} - \frac{1}{9} =$

24) $\frac{9}{24} - \frac{3}{16} =$

30) $\frac{4}{11} - \frac{5}{8} =$

Answers

1) $\frac{3}{3} = 1$

2) $\frac{5}{6}$

3) $\frac{9}{10}$

4) $\frac{23}{21}$

5) $\frac{23}{20}$

6) $\frac{4}{5}$

7) $\frac{19}{18}$

8) $\frac{39}{40}$

9) $\frac{62}{63}$

10) $\frac{31}{44}$

11) $\frac{25}{42}$

12) $\frac{27}{28}$

13) $\frac{1}{6}$

14) $\frac{2}{15}$

15) $\frac{1}{2}$

16) $\frac{1}{10}$

17) $\frac{22}{45}$

18) $\frac{29}{63}$

19) $\frac{3}{20}$

20) $\frac{7}{24}$

21) $\frac{1}{6}$

22) $\frac{3}{20}$

23) $\frac{1}{12}$

24) $\frac{3}{16}$

25) $\frac{1}{35}$

26) $\frac{7}{18}$

27) $\frac{3}{10}$

28) $\frac{7}{36}$

29) $-\frac{25}{91}$

30) $-\frac{15}{88}$