

Addition & Subtraction of Fractions

Find each sum.

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

2) $2\frac{4}{7} + \frac{8}{5}$

3) $\frac{1}{2} + 4\frac{1}{4}$

4) $1\frac{4}{5} + 2\frac{1}{2}$

5) $2 + 1\frac{5}{6}$

6) $1\frac{1}{6} + \frac{2}{3}$

7) $4\frac{5}{6} + \frac{2}{3}$

8) $1\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$

9) $\frac{2}{7} + \frac{6}{5}$

10) $\frac{2}{3} + 3\frac{3}{4}$

Find each difference.

$$11) 4\frac{1}{6} - 1\frac{6}{7}$$

$$12) 1\frac{3}{8} - \frac{2}{5}$$

$$13) 5 - 4\frac{6}{7}$$

$$14) 3\frac{1}{4} - \frac{3}{4}$$

$$15) 1 - \frac{3}{5}$$

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

$$17) \frac{3}{2} - 1\frac{1}{2}$$

$$18) 2\frac{5}{6} - 2\frac{2}{5}$$

$$19) 3\frac{1}{6} - \frac{5}{3}$$

$$20) 1\frac{1}{5} - \frac{5}{8}$$

Evaluate each expression.

$$21) \frac{1}{6} + \frac{5}{3} + 4\frac{5}{6}$$

$$22) 2 + \frac{5}{6} + \frac{1}{4}$$

$$23) 3 + 3\frac{2}{3} + 3\frac{5}{7}$$

$$24) \frac{4}{5} - \frac{3}{5} + \frac{6}{5}$$

$$25) \frac{4}{3} + 5 + 3\frac{7}{8}$$

$$26) 2 + \frac{3}{7} + 8$$

$$27) 2 + 1\frac{2}{7} + 2$$

$$28) 1\frac{7}{8} + \frac{11}{7} + 2\frac{1}{2}$$

$$29) 8 - \frac{5}{3} - \frac{1}{2}$$

$$30) \frac{1}{5} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3}$$

Answers to Addition & Subtraction of Fractions

1) $4\frac{4}{5}$

5) $3\frac{5}{6}$

9) $1\frac{17}{35}$

13) $\frac{1}{7}$

17) 0

21) $6\frac{2}{3}$

25) $10\frac{5}{24}$

29) $5\frac{5}{6}$

2) $4\frac{6}{35}$

6) $1\frac{5}{6}$

10) $4\frac{5}{12}$

14) $2\frac{1}{2}$

18) $\frac{13}{30}$

22) $3\frac{1}{12}$

26) $10\frac{3}{7}$

30) $1\frac{8}{15}$

3) $4\frac{3}{4}$

7) $5\frac{1}{2}$

11) $2\frac{13}{42}$

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

19) $1\frac{1}{2}$

23) $10\frac{8}{21}$

27) $5\frac{2}{7}$

4) $4\frac{3}{10}$

8) 2

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

16) $2\frac{9}{10}$

20) $\frac{23}{40}$

24) $1\frac{2}{5}$

28) $5\frac{53}{56}$