

ADIÇÃO E SUBTRAÇÃO DE FRAÇÕES IMPRÓPRIAS - FOLHA 2

- Adicione ou subtraia as frações e simplifique a resposta, se necessário.
- Dê sua resposta tanto como uma fração imprópria quanto como uma fração mista.

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

2) $\frac{9}{5} - \frac{1}{2} =$

3) $\frac{7}{5} - \frac{1}{3} =$

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

5) $\frac{13}{9} + \frac{11}{9} =$

6) $\frac{11}{6} - \frac{2}{5} =$

7) $\frac{9}{7} - \frac{2}{3} =$

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

9) $\frac{11}{12} + \frac{7}{6} =$

10) $\frac{11}{3} - \frac{3}{4} =$

11) $\frac{13}{7} + \frac{1}{2} =$

12) $\frac{11}{8} - \frac{2}{3} =$

13) $\frac{11}{4} - \frac{5}{6} =$

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

15) $\frac{10}{9} + \frac{7}{18} =$

16) $\frac{15}{6} - \frac{2}{5} =$

17) $\frac{17}{9} - \frac{2}{3} =$

18) $\frac{15}{8} + \frac{5}{16} =$

19) $\frac{23}{20} + \frac{3}{2} =$

20) $\frac{11}{6} - \frac{3}{7} =$



ADIÇÃO E SUBTRAÇÃO DE FRAÇÕES IMPRÓPRIAS

FOLHA 2 RESPOSTAS

$$1) \quad \frac{3}{4} + \frac{4}{3} = \frac{23}{12} \text{ ou } 1 \frac{11}{12}$$

$$2) \quad \frac{9}{5} - \frac{1}{2} = \frac{13}{10} \text{ ou } 1 \frac{3}{10}$$

$$3) \quad \frac{7}{5} - \frac{1}{3} = \frac{16}{15} \text{ ou } 1 \frac{1}{15}$$

$$4) \quad \frac{3}{2} + \frac{5}{6} = \frac{7}{3} \text{ ou } 2 \frac{1}{3}$$

$$5) \quad \frac{13}{9} + \frac{11}{9} = \frac{8}{3} \text{ ou } 2 \frac{2}{3}$$

$$6) \quad \frac{11}{6} - \frac{2}{5} = \frac{43}{30} \text{ ou } 1 \frac{13}{30}$$

$$7) \quad \frac{9}{7} - \frac{2}{3} = \frac{13}{21}$$

$$8) \quad \frac{7}{4} + \frac{4}{5} = \frac{51}{20} \text{ ou } 2 \frac{11}{20}$$

$$9) \quad \frac{11}{12} + \frac{7}{6} = \frac{25}{12} \text{ ou } 2 \frac{1}{12}$$

$$10) \quad \frac{11}{3} - \frac{3}{4} = \frac{35}{12} \text{ ou } 2 \frac{11}{12}$$

$$11) \quad \frac{13}{7} + \frac{1}{2} = \frac{33}{14} \text{ ou } 2 \frac{5}{14}$$

$$12) \quad \frac{11}{8} - \frac{2}{3} = \frac{17}{24}$$

$$13) \quad \frac{11}{4} - \frac{5}{6} = \frac{23}{12} \text{ ou } 1 \frac{11}{12}$$

$$14) \quad \frac{9}{7} + \frac{2}{5} = \frac{59}{35} \text{ ou } 1 \frac{24}{35}$$

$$15) \quad \frac{10}{9} + \frac{7}{18} = \frac{3}{2} \text{ ou } 1 \frac{1}{2}$$

$$16) \quad \frac{15}{6} - \frac{2}{5} = \frac{21}{10} \text{ ou } 2 \frac{1}{10}$$

$$17) \quad \frac{17}{9} - \frac{2}{3} = \frac{11}{9} \text{ ou } 1 \frac{2}{9}$$

$$18) \quad \frac{15}{8} + \frac{5}{16} = \frac{35}{16} \text{ ou } 2 \frac{3}{16}$$

$$19) \quad \frac{15}{22} + \frac{3}{2} = \frac{24}{11} \text{ ou } 2 \frac{2}{11}$$

$$20) \quad \frac{11}{6} - \frac{3}{7} = \frac{59}{42} \text{ ou } 1 \frac{17}{42}$$

