



Löse jede Aufgabe.

1) $8\frac{1}{2} : \frac{21}{4} =$

2) $\frac{13}{2} : \frac{19}{3} =$

3) $\frac{16}{3} : 8\frac{1}{5} =$

4) $\frac{23}{4} : \frac{19}{2} =$

5) $\frac{7}{2} : \frac{38}{4} =$

6) $4\frac{2}{3} : 9\frac{1}{2} =$

7) $2\frac{1}{2} : \frac{7}{3} =$

8) $\frac{13}{2} : 7\frac{2}{4} =$

9) $\frac{1}{3} : \frac{1}{5} =$

10) $8\frac{1}{3} : 4\frac{1}{2} =$

11) $\frac{2}{5} : \frac{2}{3} =$

12) $5\frac{2}{3} : 5\frac{1}{2} =$

Antworten

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____



Löse jede Aufgabe.

$$1) \quad 8\frac{1}{2} : \frac{21}{4} = \frac{68}{42}$$
$$\frac{17}{2} \cdot \frac{4}{21} = \frac{68}{42}$$

$$2) \quad \frac{13}{2} : \frac{19}{3} = \frac{39}{38}$$
$$\frac{13}{2} \cdot \frac{3}{19} = \frac{39}{38}$$

$$3) \quad \frac{16}{3} : 8\frac{1}{5} = \frac{80}{123}$$
$$\frac{16}{3} \cdot \frac{5}{41} = \frac{80}{123}$$

$$4) \quad \frac{23}{4} : \frac{19}{2} = \frac{46}{76}$$
$$\frac{23}{4} \cdot \frac{2}{19} = \frac{46}{76}$$

$$5) \quad \frac{7}{2} : \frac{38}{4} = \frac{28}{76}$$
$$\frac{7}{2} \cdot \frac{4}{38} = \frac{28}{76}$$

$$6) \quad 4\frac{2}{3} : 9\frac{1}{2} = \frac{28}{57}$$
$$\frac{14}{3} \cdot \frac{2}{19} = \frac{28}{57}$$

$$7) \quad 2\frac{1}{2} : \frac{7}{3} = \frac{15}{14}$$
$$\frac{5}{2} \cdot \frac{3}{7} = \frac{15}{14}$$

$$8) \quad \frac{13}{2} : 7\frac{2}{4} = \frac{52}{60}$$
$$\frac{13}{2} \cdot \frac{4}{30} = \frac{52}{60}$$

$$9) \quad \frac{1}{3} : \frac{1}{5} = \frac{5}{3}$$
$$\frac{1}{3} \cdot \frac{5}{1} = \frac{5}{3}$$

$$10) \quad 8\frac{1}{3} : 4\frac{1}{2} = \frac{50}{27}$$
$$\frac{25}{3} \cdot \frac{2}{9} = \frac{50}{27}$$

$$11) \quad \frac{2}{5} : \frac{2}{3} = \frac{6}{10}$$
$$\frac{2}{5} \cdot \frac{3}{2} = \frac{6}{10}$$

$$12) \quad 5\frac{2}{3} : 5\frac{1}{2} = \frac{34}{33}$$
$$\frac{17}{3} \cdot \frac{2}{11} = \frac{34}{33}$$

Antworten

1. $1\frac{26}{42} = 1\frac{13}{21}$

2. $1\frac{1}{38}$

3. $\frac{80}{123}$

4. $\frac{46}{76} = \frac{23}{38}$

5. $\frac{28}{76} = \frac{7}{19}$

6. $\frac{28}{57}$

7. $1\frac{1}{14}$

8. $\frac{52}{60} = \frac{13}{15}$

9. $1\frac{2}{3}$

10. $1\frac{23}{27}$

11. $\frac{6}{10} = \frac{3}{5}$

12. $1\frac{1}{33}$