

Dividir Fracciones (B)

Halle el valor de cada expresión en los menores términos posibles.

1. $1 \div \left(\frac{1}{6} \div \frac{13}{6} \right)$

5. $\frac{9}{2} \div \frac{5}{4} \div 2$

2. $2 \div \left(\frac{3}{4} \div \frac{1}{8} \right)$

6. $\frac{17}{10} \div \left(\frac{7}{10} \div \frac{5}{4} \right)$

3. $5 \div \frac{3}{2} \div \frac{1}{9}$

7. $15 \div \frac{5}{2} \div \frac{16}{11}$

4. $2 \div \frac{9}{4} \div \frac{1}{2}$

8. $\frac{17}{7} \div \frac{3}{2} \div 1$

Dividir Fracciones (B) Respuestas

Halle el valor de cada expresión en los menores términos posibles.

$$1. 1 \div \left(\frac{1}{6} \div \frac{13}{6} \right) \\ = 13$$

$$5. \frac{9}{2} \div \frac{5}{4} \div 2 \\ = \frac{9}{5} = 1\frac{4}{5}$$

$$2. 2 \div \left(\frac{3}{4} \div \frac{1}{8} \right) \\ = \frac{1}{3}$$

$$6. \frac{17}{10} \div \left(\frac{7}{10} \div \frac{5}{4} \right) \\ = \frac{85}{28} = 3\frac{1}{28}$$

$$3. 5 \div \frac{3}{2} \div \frac{1}{9} \\ = 30$$

$$7. 15 \div \frac{5}{2} \div \frac{16}{11} \\ = \frac{33}{8} = 4\frac{1}{8}$$

$$4. 2 \div \frac{9}{4} \div \frac{1}{2} \\ = \frac{16}{9} = 1\frac{7}{9}$$

$$8. \frac{17}{7} \div \frac{3}{2} \div 1 \\ = \frac{34}{21} = 1\frac{13}{21}$$