



Multiplicar fracciones con técnica de cancelación cruzada Nombre:

Resuelve cada problema. Responde como una fracción impropia (si es necesario).

1)

$$\frac{2}{5} \times \frac{1}{2} =$$

2)

$$\frac{1}{2} \times \frac{2}{3} =$$

3)

$$\frac{3}{4} \times \frac{1}{3} =$$

4)

$$\frac{1}{4} \times \frac{8}{9} =$$

5)

$$\frac{5}{6} \times \frac{1}{5} =$$

6)

$$\frac{1}{2} \times \frac{4}{5} =$$

7)

$$\frac{3}{4} \times \frac{2}{9} =$$

8)

$$\frac{3}{8} \times \frac{2}{3} =$$

9)

$$\frac{8}{9} \times \frac{3}{4} =$$

10)

$$\frac{8}{40} \times \frac{5}{48} =$$

11)

$$\frac{7}{45} \times \frac{5}{49} =$$

12)

$$\frac{7}{72} \times \frac{8}{70} =$$

13)

$$3\frac{7}{10} \times \frac{4}{5} =$$

14)

$$\frac{8}{9} \times \frac{3}{2} =$$

15)

$$\frac{2}{7} \times 2\frac{3}{4} =$$

16)

$$\frac{20}{7} \times 2\frac{9}{10} =$$

17)

$$\frac{1}{5} \times \frac{20}{7} =$$

18)

$$3\frac{3}{8} \times \frac{8}{9} =$$

Respuestas

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____



Resuelve cada problema. Responde como una fracción impropia (si es necesario).

1) $\frac{1}{5} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{5}$

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

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

4) $\frac{1}{4} \times \frac{2}{9} = \frac{2}{9}$

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

6) $\frac{1}{2} \times \frac{2}{5} = \frac{2}{5}$

7) $\frac{1}{2} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{6}$

8) $\frac{1}{4} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{4}$

9) $\frac{2}{3} \times \frac{1}{2} = \frac{2}{3}$

10) $\frac{1}{8} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{48}$

11) $\frac{1}{9} \times \frac{1}{7} = \frac{1}{63}$

12) $\frac{1}{9} \times \frac{1}{10} = \frac{1}{90}$

13) $\frac{3}{5} \times \frac{2}{5} = \frac{74}{25}$

14) $\frac{4}{3} \times \frac{1}{2} = \frac{4}{3}$

15) $\frac{1}{7} \times \frac{1}{2} = \frac{11}{14}$

16) $\frac{2}{7} \times \frac{2}{10} = \frac{58}{7}$

17) $\frac{1}{5} \times \frac{4}{7} = \frac{4}{7}$

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

Respuestas

1. $\frac{1}{5}$

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

3. $\frac{1}{4}$

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

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

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

7. $\frac{1}{6}$

8. $\frac{1}{4}$

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

10. $\frac{1}{48}$

11. $\frac{1}{63}$

12. $\frac{1}{90}$

13. $\frac{74}{25}$

14. $\frac{4}{3}$

15. $\frac{11}{14}$

16. $\frac{58}{7}$

17. $\frac{4}{7}$

18. $\frac{3}{1}$