Fracción Imprópia a Fracción de Número Mixto

Nombre:

Convierte la fracción imprópia a una fracción de número mixto.

$\frac{17}{5}$

Primero divide el numerador por el denominador.
17 ÷ 5 = 3 r2

$3\ \frac{2}{5}$

El 3 es tu número entero. Mientras que el residuo se convierte en numerador.

$3\ \frac{2}{5}$

Tu denominador permanece igual. Y ahora tienes tu número mixto.

Ej) $\frac{9}{7} = 1\frac{2}{7}$

1) $\frac{27}{4} =$

2) $\frac{13}{2} =$

3) $\frac{47}{7} =$

4) $\frac{51}{6} =$

5) $\frac{53}{5} =$

6) $\frac{31}{3} =$

7) $\frac{33}{8} =$

8) $\frac{41}{9} =$

9) $\frac{15}{10} =$

10) $\frac{71}{9} =$

11) $\frac{9}{4} =$

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

13) $\frac{50}{7} =$

14) $\frac{53}{8} =$

15) $\frac{73}{9} =$

16) $\frac{22}{3} =$

17) $\frac{54}{8} =$

Respuestas

Ej. $1\frac{2}{7}$

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0

Convierte la fracción imprópia a una fracción de número mixto.

$\frac{17}{5}$	$3\ \frac{2}{5}$	$3\ \frac{2}{5}$
Primero divide el numerador por el denominador. $17 \div 5 = 3$ r2	El 3 es tu número entero. Mientras que el residuo se convierte en numerador.	Tu denominador permanece igual. Y ahora tienes tu número mixto.

Ej) $\frac{9}{7} = 1\frac{2}{7}$

1) $\frac{27}{4} = 6\frac{3}{4}$

2) $\frac{13}{2} = 6\frac{1}{2}$

3) $\frac{47}{7} = 6\frac{5}{7}$

4) $\frac{51}{6} = 8\frac{3}{6}$

5) $\frac{53}{5} = 10\frac{3}{5}$

6) $\frac{31}{3} = 10\frac{1}{3}$

7) $\frac{33}{8} = 4\frac{1}{8}$

8) $\frac{41}{9} = 4\frac{5}{9}$

9) $\frac{15}{10} = 1\frac{5}{10}$

10) $\frac{71}{9} = 7\frac{8}{9}$

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

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

13) $\frac{50}{7} = 7\frac{1}{7}$

14) $\frac{53}{8} = 6\frac{5}{8}$

15) $\frac{73}{9} = 8\frac{1}{9}$

16) $\frac{22}{3} = 7\frac{1}{3}$

17) $\frac{54}{8} = 6\frac{6}{8}$

Respuestas

Ej. $1\frac{2}{7}$

1. $6\frac{3}{4}$
2. $6\frac{1}{2}$
3. $6\frac{5}{7}$
4. $8\frac{3}{6}$
5. $10\frac{3}{5}$
6. $10\frac{1}{3}$
7. $4\frac{1}{8}$
8. $4\frac{5}{9}$
9. $1\frac{5}{10}$
10. $7\frac{8}{9}$
11. $2\frac{1}{4}$
12. $1\frac{1}{3}$
13. $7\frac{1}{7}$
14. $6\frac{5}{8}$
15. $8\frac{1}{9}$
16. $7\frac{1}{3}$
17. $6\frac{6}{8}$
18. $10\frac{4}{6}$
19. $8\frac{4}{5}$
20. $5\frac{1}{7}$

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0