

Multiplicacion y division de fracciones

Neutro e inverso multiplicativo en racionales, multiplicacion y division de fracciones

1 Multiplicacion de fracciones

[Alternativas](#)

Cuanto es $2/3 \times 3/4$?

- ☐ A $5/7$
- ☐ B $6/7$
- ☐ C $1/2$
- ☐ D $5/12$

2 Division de fracciones

[Alternativas](#)

Cuanto es $3/4 \div 2/5$?

- ☐ A $15/8$
- ☐ B $8/15$
- ☐ C $5/8$
- ☐ D $6/20$

3 Inverso multiplicativo fraccion

[Alternativas](#)

Cual es el inverso multiplicativo de $4/7$?

- ☐ A 4
- ☐ B $3/7$
- ☐ C $7/4$
- ☐ D $-4/7$

Multiplicacion y division de fracciones

Neutro e inverso multiplicativo en racionales, multiplicacion y division de fracciones

4 Multiplicacion con entero

[Alternativas](#)

Cuanto es $3 \times 2/5$?

A $6/5$

B $6/15$

C $1/5$

D $5/5$

5 Simplificacion antes de multiplicar

[Alternativas](#)

Cuanto es $4/9 \times 3/8$?

A $7/17$

B $1/6$

C $12/72$

D $4/17$

6 Division entre entero

[Alternativas](#)

Cuanto es $5/6 \div 2$?

A $5/3$

B $5/8$

C $5/12$

D $10/6$

Multiplicacion y division de fracciones

Neutro e inverso multiplicativo en racionales, multiplicacion y division de fracciones

7 Fraccion de fraccion

[Alternativas](#)

Cuanto es $\frac{1}{2}$ de $\frac{3}{4}$?

A $\frac{3}{8}$

B $\frac{1}{8}$

C $\frac{5}{6}$

D $\frac{4}{6}$

8 Operatoria mixta

[Alternativas](#)

Cuanto es $\frac{1}{2} \times \frac{4}{3} + \frac{1}{6}$?

A $\frac{7}{6}$

B $\frac{5}{6}$

C $\frac{1}{3}$

D $\frac{3}{6}$

9 Multiplicacion en contexto

[Alternativas](#)

Una receta usa $\frac{3}{4}$ taza de azucar. Si se hace $\frac{1}{3}$ de la receta, cuanta azucar se necesita?

A $\frac{4}{3}$ tazas

B $\frac{1}{3}$ taza

C $\frac{1}{4}$ taza

D 1 taza

Multiplicacion y division de fracciones

Neutro e inverso multiplicativo en racionales, multiplicacion y division de fracciones

10 Division en contexto

[Alternativas](#)

Se tiene $\frac{5}{6}$ kg de harina para hacer bolsas de $\frac{1}{6}$ kg cada una. Cuantas bolsas se pueden hacer?

A 5

B 6

C 3

D 4

Clave de respuestas

Multiplificación y división de fracciones

Magomaticas

1

C) $1/2$

Multiplificación de fracciones

2

A) $15/8$

División de fracciones

3

C) $7/4$

Inverso multiplicativo fracción

4

A) $6/5$

Multiplificación con entero

5

B) $1/6$

Simplificación antes de multiplicar

6

C) $5/12$

División entre entero

7

A) $3/8$

Fracción de fracción

8

B) $5/6$

Operatoria mixta

9

C) $1/4$ taza

Multiplificación en contexto

10

A) 5

División en contexto