

Matemáticas

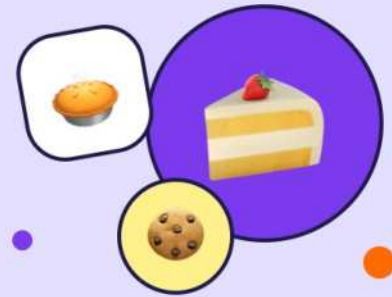
3.º curso

Fracciones en la venta de pasteles

Corta, reparte y compara porciones de tarta, pastel y galletas.



Sé nombrar, colorear y comparar fracciones sencillas.



1



Nombra la porción

Escribe qué fracción de cada tarta está coloreada.


$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

2



Colorea el pastel

Colorea cada barra de pastel para mostrar la fracción.


$$\frac{1}{4}$$

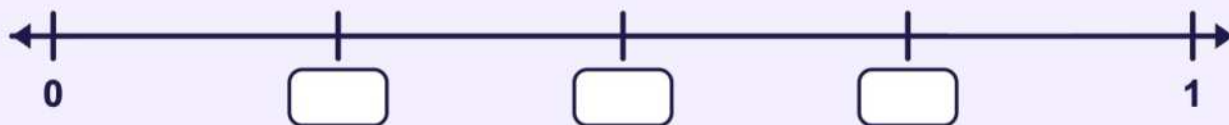
$$\frac{2}{3}$$

$$\frac{3}{6}$$

$$\frac{4}{5}$$

3 Galletas en la recta

Escribe las fracciones que faltan en la recta numérica.



4 ¿Cuál es mayor?

Escribe $>$, $<$ o $=$ en cada círculo.

$\frac{1}{2}$



$\frac{1}{4}$

$\frac{2}{3}$



$\frac{1}{3}$

$\frac{3}{8}$



$\frac{5}{8}$

$\frac{2}{4}$



$\frac{1}{2}$

5 Problemas de la venta

Lee cada problema y rodea la respuesta correcta.

1. Mía corta un pastel en 4 trozos iguales y se come 1. ¿Qué fracción se comió?

A $\frac{1}{2}$

B $\frac{1}{4}$

C $\frac{3}{4}$

2. Leo tiene 6 magdalenas. La mitad tienen fideos de colores. ¿Cuántas tienen fideos?

A 2

B 3

C 4

3. ¿Qué fracción significa la tarta entera?

A $\frac{1}{8}$

B $\frac{4}{8}$

C $\frac{8}{8}$

6 Fracciones con palabras

Traza una línea para unir cada pareja.

☐ un medio •

☐ un tercio •

☐ un cuarto •

☐ tres cuartos •

• A. $\frac{1}{4}$

• B. $\frac{3}{4}$

• C. $\frac{1}{2}$

• D. $\frac{1}{3}$

7 Reparte las galletas

Escribe la respuesta que falta.

1. $\frac{1}{2}$ de 8 = _____

2. $\frac{1}{4}$ de 12 = _____

3. $\frac{1}{3}$ de 15 = _____

4. $\frac{1}{2}$ de 14 = _____

5. $\frac{1}{5}$ de 10 = _____

6. $\frac{1}{4}$ de 20 = _____

7. $\frac{1}{2}$ = _____ / 4

8. $\frac{2}{3}$ = _____ / 6

8 Verdadero o falso

Rodea verdadero o falso.

1. $\frac{4}{4}$ es un entero.

Verdadero

Falso

2. $\frac{1}{8}$ es mayor que $\frac{1}{6}$.

Verdadero

Falso

3. 2 medios forman 1 entero.

Verdadero

Falso

4. $\frac{3}{6}$ es lo mismo que $\frac{1}{2}$.

Verdadero

Falso

5. En $\frac{2}{5}$ el número de abajo es 2.

Verdadero

Falso

6. $\frac{5}{8}$ es menor que $\frac{7}{8}$.

Verdadero

Falso

9



Explica tu razonamiento

Sam dice que $\frac{1}{3}$ es mayor que $\frac{1}{2}$ porque 3 es mayor que 2. ¿Tiene razón? Explica.

¿Qué tal te fue?



Hecho con GradeAid