



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN FRANCISCO DE ASÍS

Aprobado por resolución número 16263 del 27 de noviembre de 2002 para los niveles de preescolar, básica primaria, básica secundaria de educación formal. Aprobado por resolución 0716 del 22 de noviembre de 2004 para el nivel de media académica. Aprobado por resolución 201850055483 del 8 de agosto de 2018 y modificado por la resolución 202350058972 del 28 de julio de 2023 nivel media técnica

Secretaría de Educación Medellín

DANE: 105001002780 NÚCLEO: 924 NIT: 811034828-1

PLAN DE APOYO Y/O MEJORAMIENTO

FECHA: 24/11/2025	DOCENTE: Alma Valencia, Emilse Romana, Argelis Romana
ÁREA/ASIGNATURA: Matemáticas	ESTUDIANTE:
GRADO: 3°	PERIODO: 3

INDICADORES DE DESEMPEÑO:

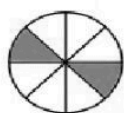
- Representa fracciones usando diagramas y descripciones en contextos de la vida cotidiana.
- Compara fracciones con igual denominador y determina cuál es mayor, menor o si son equivalentes.
- Resuelve problemas de la vida diaria que impliquen la adición o sustracción de fracciones simples
- Ubica puntos en el primer cuadrante del plano cartesiano, identificando las coordenadas de cada punto.

ACTIVIDADES:

1. Escribe cada fracción que representa la parte coloreada de cada figura.



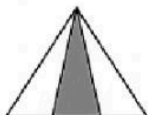
a)



b)



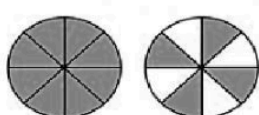
c)



d)



e)



f)

2. Resuelve las operaciones con fracciones homogéneas



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN FRANCISCO DE ASÍS

Aprobado por resolución número 16263 del 27 de noviembre de 2002 para los niveles de preescolar, básica primaria, básica secundaria de educación formal. Aprobado por resolución 0716 del 22 de noviembre de 2004 para el nivel de media académica. Aprobado por resolución 201850055483 del 8 de agosto de 2018 y modificado por la resolución 202350058972 del 28 de julio de 2023 nivel media técnica

Secretaría de Educación Medellín

DANE: 105001002780 NÚCLEO: 924 NIT: 811034828-1

$$\frac{7}{2} + \frac{9}{6} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{4}{3} + \frac{6}{4} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{6}{8} - \frac{2}{8} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{15}{3} - \frac{6}{3} = \frac{\quad}{\quad}$$

3. Práctica la división

$$32 \div 2 = \boxed{\quad} \text{ porque } 2 \times \boxed{\quad} = 32$$

$$77 \div 7 = \boxed{\quad} \text{ porque } 7 \times \boxed{\quad} = 77$$

$$63 \div 9 = \boxed{\quad} \text{ porque } 9 \times \boxed{\quad} = 63$$

$$57 \div 3 = \boxed{\quad} \text{ porque } 3 \times \boxed{\quad} = 57$$

$$36 \div 6 = \boxed{\quad} \text{ porque } 6 \times \boxed{\quad} = 36$$

4. Resuelve las siguientes divisiones

$$\begin{array}{r} 32 \overline{) 4} \\ \underline{\quad} \quad \\ \quad \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18 \overline{) 2} \\ \underline{\quad} \quad \\ \quad \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 28 \overline{) 4} \\ \underline{\quad} \quad \\ \quad \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \overline{) 3} \\ \underline{\quad} \quad \\ \quad \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \overline{) 4} \\ \underline{\quad} \quad \\ \quad \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 20 \overline{) 4} \\ \underline{\quad} \quad \\ \quad \end{array}$$



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN FRANCISCO DE ASÍS

Aprobado por resolución número 16263 del 27 de noviembre de 2002 para los niveles de preescolar, básica primaria, básica secundaria de educación formal. Aprobado por resolución 0716 del 22 de noviembre de 2004 para el nivel de media académica. Aprobado por resolución 201850055483 del 8 de agosto de 2018 y modificado por la resolución 202350058972 del 28 de julio de 2023 nivel media técnica

Secretaría de Educación Medellín

DANE: 105001002780 NÚCLEO: 924 NIT: 811034828-1

5. Resuelve las operaciones básicas.

$$\begin{array}{r} 794 \\ + 123 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 286 \\ + 567 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 469 \\ - 135 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 579 \\ - 480 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 71 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 53 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

6. escribe cómo se leen los siguientes números

1 486 _____
6 729 _____
9 000 _____
4 183 _____
8 699 _____



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN FRANCISCO DE ASÍS

Aprobado por resolución número 16263 del 27 de noviembre de 2002 para los niveles de preescolar, básica primaria, básica secundaria de educación formal. Aprobado por resolución 0716 del 22 de noviembre de 2004 para el nivel de media académica. Aprobado por resolución 201850055483 del 8 de agosto de 2018 y modificado por la resolución 202350058972 del 28 de julio de 2023 nivel media técnica

Secretaría de Educación Medellín

DANE: 105001002780 NÚCLEO: 924 NIT: 811034828-1

7. Anota con números las siguientes cantidades

Tres mil quinientos doce _____

Siete mil trescientos veintiseis _____

Mil cuatrocientos _____

Nueve mil novecientos noventa y nueve _____

Dos mil ochocientos ochenta y tres _____

NOTA: El taller se realizará a manera de repaso y tendrá una valoración del 20%, el 80% restante se trabajará con sustentación y actividades en clases.