

LICEO LOS ANDES

NOMBRE:

FECHA:

SUMATIVA MODIFICADA DE MATEMÁTICA

1.- Resuelve las siguientes operaciones.-

$$\begin{array}{r|l} 1626 & 4 \\ \hline & \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6035 \\ \times 406 \\ \hline \end{array}$$

2. Realiza los siguientes cálculos.-

❖ $4C + 5UM - 1D =$

❖ El triple de $2C \times 100 =$

❖ $3 \times 9 - 10 : 2 =$

❖ ¿Cuál es el cociente de 72 para 9? =

❖ Si compro una pizza, la divido en 10 pedazos y me como la mitad.
¿Qué fracción de pizza me queda?

R=



3. Arrastra las fracciones homogéneas y heterogéneas donde correspondan.-

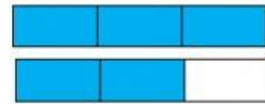
$$\frac{2}{5} \quad \frac{7}{6} \quad \frac{5}{8} \quad \frac{3}{5} \quad \frac{4}{7} \quad \frac{1}{5}$$

Fracciones
homogéneas

Fracciones
heterogéneas

4. Lee y une las fracciones con sus gráficos correspondientes.-

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



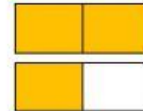
$$1\frac{1}{2}$$



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



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



5. Convierte la fracción mixta o impropia según corresponda.-

$$1\frac{1}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{4}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

6. Realiza las siguientes operaciones con fracciones.-

$$\frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{2}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{5}{4} - \frac{3}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

7. Resuelve el siguiente problema.-

Mi mamá compra 2 365 golosinas para mi fiesta, coloca en mis sorpresas 874.

¿Cuántas golosinas le quedan a mi mami?

Datos

Operación

R=