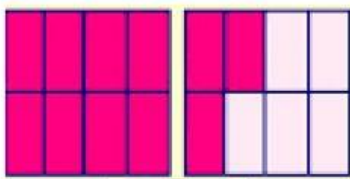
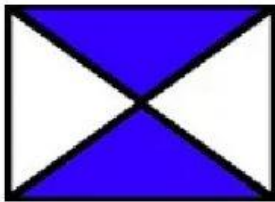
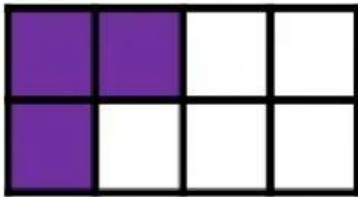




LICEO HUELLAS DE TRIUNFO
MATEMÁTICAS
RECUPERACIÓN IV PERIODO
GRADO QUINTO



1. Escribe la fracción que representa cada figura y cómo se lee cada una.



2. Escribe donde corresponde tres fracciones propias y tres impropias.

FRACCIONES PROPIAS	FRACCIONES IMPROPIAS

3. Escribe como fracción o como número mixto según corresponda:



a. $\frac{10}{6} =$

c. $6 \frac{2}{4} =$

4. Marca **SI**, si cada una de las siguientes parejas de fracciones son equivalentes o **NO** si es lo contrario.

$\frac{2}{3}$ y $\frac{4}{6}$

SI

NO

$\frac{4}{8}$ y $\frac{3}{4}$

SI

NO

5. Amplifica las siguientes fracciones, y escribe el número que escogiste:

Fracción	Número escogido
$\frac{6}{4} = \frac{\quad}{\quad}$	
$\frac{7}{10} = \frac{\quad}{\quad}$	

6. Simplifica las siguientes fracciones:

a. $\frac{45}{12} = \underline{\quad} = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

b. $\frac{28}{35} = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

7. Halla la fracción de cada número:

a. $\frac{3}{8}$ de 40 =

b. $\frac{6}{3}$ de 90 =



8. Realiza las siguientes sumas y restas de fracciones:

a. $\frac{9}{10} + \frac{6}{10} = \underline{\quad}$

b. $\frac{19}{6} - \frac{6}{6} = \underline{\quad}$

c. $\frac{4}{5} - \frac{3}{6} = \underline{\quad}$

d. $\frac{10}{4} + \frac{8}{7} = \underline{\quad}$

9. Realiza las siguientes multiplicaciones y divisiones de fracciones:

a. $\frac{12}{9} \times \frac{3}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$

b. $\frac{8}{9} \times \frac{2}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$

c. $\frac{6}{7} \div \frac{8}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$

d. $\frac{8}{3} \div \frac{9}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$

10. Realiza las siguientes operaciones de números naturales:

$$\begin{array}{r} 652.681 \\ + 58.475 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 456.269 \\ - 25.268 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 78.954 \\ \times \quad 245 \\ \hline \end{array}$$

$$45.251 \overline{) 97 \underline{\hspace{2cm}}}$$