



INSTITUCIÓN EDUCATIVA EXALUMNAS DE LA PRESENTACIÓN
 AREA: MATEMATICAS ASIGNATURA: MATEMATICAS
 TALLER DE RECUPERACION QUINTO PRIMER PERIODO

1. Escribe el valor de la fracción que se representa en cada figura y clasifica si es propia, impropia, aparente, decimal.

 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>
 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>
 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>
 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>

2. completa el siguiente cuadro (colorea la fracción)

	Numeralor	denominador	fracción
	2		
	7		
	3		
	1		
	3		
	2		
	8		
	5		
	5		
	9		
	7		
	10		



3. convierte las siguientes fracciones impropias en número mixto

1. $\frac{15}{4}$

2. $\frac{21}{8}$

3. $\frac{38}{11}$

4. $\frac{48}{5}$

5. $\frac{44}{9}$

4. simplifica las siguientes fracciones

1) $\frac{12}{18} = \text{---}$

6) $\frac{300}{360} = \text{---}$

11) $\frac{105}{147} = \text{---}$

2) $\frac{30}{72} = \text{---}$

7) $\frac{15}{30} = \text{---}$

12) $\frac{528}{240} = \text{---}$

5. realizar las siguientes operaciones:

a) $\frac{3}{4} - \frac{1}{6}$

b) $\frac{11}{24} + \frac{17}{36}$

c) $\frac{3}{4} \times \frac{7}{2} \times \frac{3}{8}$

d) $\frac{2}{9} / \frac{4}{15}$

e) $\frac{3}{5} + \frac{7}{10} + \frac{3}{8} - 3$

6. Hallar la media y la moda de los siguientes datos

4,5,8,6,10,11,8,6,4,3,2,5,4

7. Teniendo en cuenta las puntuaciones obtenidas por un grupo de 36 estudiantes en una prueba de fluidez lectora, donde las puntuaciones varían de 0 a 20, determinar la media y la moda según las siguientes puntuaciones:

18	17	7	12	15	6	7	10	9
4	2	7	20	9	10	13	11	2
16	8	3	9	4	2	19	14	15
9	8	11	10	13	10	4	10	3