	UNIDAD EDUCATIVA PARTICULAR DANIEL COMBONI		
	PRUEBA DE ADMISIÓN		
	APELLIDOS Y NOMBRES		
	CURSO Y PARALELO	7mo de Básica	
2021 - 2022	ASIGNATURA	Matemática	
VERSIÓN: EVASUM01	DOCENTE: Lcda. Joselyn Mindiola		FECHA:

Instrucciones: *Se recomienda leer la prueba completamente antes de desarrollarlo, piense bien al escribir la respuesta. Recuerde esta prueba le hará conocer el resultado de su esfuerzo y lo que ha aprendido.*

1. **Transforme las siguientes fracciones impropias a números mixtos**

a) $\frac{11}{8} = \square\ \frac{\square}{\square}$

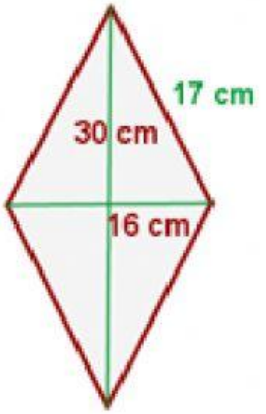
b) $\frac{10}{6} = \square\ \frac{\square}{\square}$

2. **Relaciona la respuesta correcta de las siguientes sumas y restas de fracciones (Simplifica)**

$\frac{5}{6}+\frac{3}{2}+\frac{7}{3}$	$\frac{47}{42}$
$\frac{5}{6}+\frac{3}{4}+\frac{2}{5}$	$\frac{5}{4}$
$\frac{2}{7}+\frac{4}{3}-\frac{1}{2}$	$\frac{14}{3}$
$\frac{15}{4}-\frac{3}{3}-\frac{3}{2}$	$\frac{119}{60}$

LIVEWORKSHEETS

3. **Selecciona la respuesta correcta. Cuál es el área y el perímetro del siguiente cuadrilátero**



Perímetro:

78 cm	98 cm	34 cm	68 cm

Área:

$260\ cm^2$	$480\ cm^2$	$345\ cm^2$	$240\ cm^2$

4. **Coloca la respuesta correcta. Cuál es el M.C.D. de cada grupo de números**

M.C.D de 220 y 120	
M.C.D de 72 y 24	
M.C.D de 36, 16 y 20	

20
4
24

5. **Selecciona la opción correcta, de las siguientes potencias**

5^3	
7^2	
3^3	
10^3	

LIVEWORKSHEETS

6. **Realice la siguiente multiplicación 7,35 x 43,205**

			4	3	,	2	0	5	
			x	7	,	3	5		

LIVEWORKSHEETS