



EVALUACIÓN BIMESTRAL DE RAZONAMIENTO MATEMÁTICO

Hijo(a) del Rey: _____

Grado: ____° Grado

Profesora : Cindya Condor Moreno

Fecha: 25/07/22

I. Completa el Sudoku.

		4						
7	8			9		5		
	5		3		2		7	9
			7					5
		8	5	2			6	
					8	3		7
5	9		2	6	7			8
	4				3			6
		6	4		9	7	5	

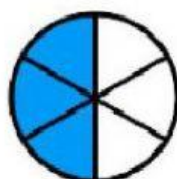
II. Escribe la fracción de acuerdo al gráfico:



—



—



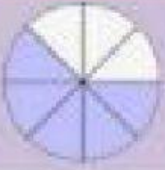
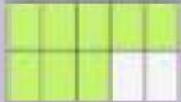
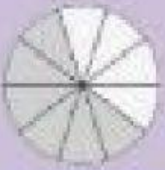
—



—



III. Relaciona según corresponda:

	$\frac{8}{10}$	Cinco octavos
	$\frac{1}{3}$	Cuatro séptimos
	$\frac{3}{9}$	Un tercio
	$\frac{5}{8}$	Ocho décimos
	$\frac{4}{7}$	Tres novenos
	$\frac{9}{12}$	Seis décimos
	$\frac{10}{14}$	Diez catorceavos
	$\frac{6}{10}$	Nueve doceavos



IV. Fracciones equivalentes, escribe SI o No según convenga

$$\frac{2}{3} = \frac{4}{6} \quad \square$$

$$\frac{2}{6} = \frac{6}{24} \quad \square$$

$$\frac{9}{9} = \frac{36}{36} \quad \square$$

$$\frac{3}{11} = \frac{9}{44} \quad \square$$

$$\frac{7}{8} = \frac{14}{16} \quad \square$$

$$\frac{4}{6} = \frac{20}{30} \quad \square$$

$$\frac{5}{6} = \frac{10}{24} \quad \square$$

$$\frac{2}{7} = \frac{8}{28} \quad \square$$

$$\frac{6}{12} = \frac{12}{24} \quad \square$$

$$\frac{4}{9} = \frac{20}{45} \quad \square$$

$$\frac{9}{10} = \frac{27}{50} \quad \square$$

$$\frac{1}{5} = \frac{5}{25} \quad \square$$

V. Simplifica las siguientes fracciones.

a. $\frac{12}{20} = \frac{\square}{\square}$

b. $\frac{18}{30} = \frac{\square}{\square}$

c. $\frac{9}{15} = \frac{\square}{\square}$

d. $\frac{12}{18} = \frac{\square}{\square}$