

 Teléfono: 2381034	INSTITUCIÓN EDUCATIVA FISCAL "RICARDO RODRÍGUEZ" *Ignacio Fernández Salvador S/N y Francisco de Orellana * MATUTINA * VESPERTINA Direcciones electrónicas: Pifo—Distrito Metropolitano de Quito- Pichincha – Ecuador EVALUACIÓN DEL SEGUNDO PARCIAL ÁREA: MATEMÁTICA ASIGNATURA: MATEMÁTICA			 Gobierno del Ecuador Juntos lo logramos AÑO LECTIVO 2021 - 2022		
	ESTUDIANTE:	AÑO 6°	PARALELO A-B-C-D-E	FECHA 2022 01		

1. **Relaciona** cada sucesión con su patrón de formación. Luego, **selecciona** la respuesta correcta.

1) 104 52 26 13

a) $\div 5$

2) 4 12 36 108

b) $\times 3$

3) 11 44 176 704

c) $\div 2$

4) 1 250 250 50 10

d) $\times 4$

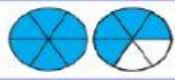
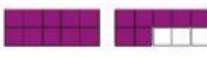
A. 1c, 2d, 3b, 4a

B. 1c, 2b, 3d, 4a

C. 1c, 2b, 3d, 4c

D. 1b, 2c, 3a, 4d

2. **Completa** la siguiente tabla.

Representación gráfica	Fracción	Lectura
		
		
		
		

3. **Selecciona** el par de fracciones equivalentes:

a) $\frac{14}{3} = \frac{28}{9}$

b) $\frac{11}{6} = \frac{44}{18}$

c) $\frac{8}{32} = \frac{4}{8}$

d) $\frac{11}{2} = \frac{33}{6}$

4. **Clasifica** los números en primos y compuestos. **Escríbelos** donde corresponde.

a) Números = {2, 3, 5, 8, 12, 13, 15, 23, 25, 27, 31, 35, 40, 41, 45, 48, 50}

b) Números primos = {_____}

c) Números compuestos = {_____}

5. **Encierra** la opción del mcm y MCD que corresponde al grupo de números.

12	15	30	

a) mcm 12 MCD 12

b) mcm 30 MCD 4

c) mcm 60 MCD 3

d) mcm 120 MCD 2