

**TRABAJO EN CASA**  
**MATEMÁTICA**  
**SEXTO AÑO DE EDUCACIÓN BÁSICA**  
**UNIDAD No. 4**  
**2020– 2021**

NOMBRE: ..... GRADO: ..... FECHA: .....

**1.- RESUELVE el siguiente problema.**

Marcelo compró 4 refrescos a \$1,25 cada uno y pagó \$7,30 por 4 pedazos de pastel. **¿Cuánto pagó por los refrescos? ¿Cuál fue el valor de cada pedazo de pastel?**



DATOS	OPERACIÓN	RESPUESTA
		Respuesta1=
		Respuesta2=

**2.- EXPLICA ¿Cómo resuelves este problema? Pablo tiene en su alcancía \$ 30 monedas de 50 ctvs. ¿Cuántas monedas de 50 ctvs tiene?**



DATOS	OPERACIÓN	RESPUESTA

**3.- MULTIPLICA la siguiente fracción. Simplifica la fracción final.**

a.-

$$\frac{7}{8} \times \frac{4}{2} \times \frac{1}{3} = \underline{\quad}$$

**4.- CALCULA los  $\frac{6}{9}$  de 40. Simplifica el resultado final y transforma en fracción mixta.**

**5.- DIVIDE esta fracción. Simplifica el valor final.**

$$\frac{7}{12} \div \frac{3}{8} = \underline{\quad}$$

**6.- UBICA en vertical y REALIZA esta división, en el residuo final aumenta el cero. ESCRIBE el resultado con dos cifras decimales.**

$$95,4 \div 2,15$$