



**COLEGIO
HISPANOAMERICANO**

BÁSICA PRIMARIA
Departamento de Matemáticas

Estándar 2

Taller de práctica Individual
Números Fraccionarios- Decimales
_____ de Junio de 2023.

Entregar al finalizar la clase.

Nombre: _____

Nº Lista: _____

Calificación: _____

NOTA: Puedes consultar en tus apuntes, en el libro, talleres.

1. Aproxima el peso de cada estudiante a la décima más cercana.

Juan	decenas	unidades	décimas	centésimas
	4	7	7	2

Camila	decenas	unidades	décimas	centésimas
	4	5	5	8

Estudiante	Peso en kilogramos	Peso aproximado a las décimas
Juan	47,72 kg	47,7 kg ya que las centésimas son menores que 5, las décimas quedan igual.
Camila	45,58 kg	45,6 kg ya que las centésimas son mayores que cinco, las décimas se aproximan a la siguiente.
Ana	47,77 kg	47,8 kg
Susan	47,88 kg	
Esteban	48,63 kg	
Andrés	48,79 kg	

CON LA INFORMACIÓN RESPONDE LA PREGUNTA 2 Y 3.

2. Aproxima el peso de cada estudiante a la unidad más cercana.

Juan	decenas	unidades	décimas	centésimas
	4	7	7	2

Camila	decenas	unidades	décimas	centésimas
	4	5	5	8

Estudiante	Peso en kilogramos	Peso aproximado a las décimas
Juan	47,72 kg	48 kg ya que las décimas son mayores que 5, las unidades se aproximan al siguiente.
Camila	45,58 kg	46 kg ya que las décimas son iguales que cinco, las unidades se aproximan a la siguiente.
Ana	47,77 kg	48 kg
Susan	47,88 kg	
Esteban	48,63 kg	
Andrés	48,39 kg	

3. ¿Quién tiene mayor peso aproximado?

4. Un producto tiene un costo de \$48900 y le descuentan el 20%,

<p>A. ¿Cuánto es el descuento?</p> <p>Procesos:</p>	<p>B. ¿cuánto se paga por el producto?</p> <p>Procesos:</p>
---	---

5. Un producto tiene un costo de \$56800 y le descuentan el 25%,

<p>A. ¿Cuánto es el descuento?</p> <p>Procesos:</p>	<p>B. ¿cuánto se paga por el producto?</p> <p>Procesos:</p>
---	---

6. Un producto tiene un costo de \$98600 y le descuentan $\frac{1}{4}$ del costo.

<p>A. ¿Cuánto es el descuento?</p> <p>Procesos:</p>	<p>B. ¿cuánto se paga por el producto?</p> <p>Procesos:</p>
---	---

7. Un estudiante universitario asigna $\frac{3}{10}$ de sus ingresos mensuales para ahorrar, $\frac{2}{5}$ para gastos de generales y el resto para aportar a sus padres.

<p>A. ¿qué fracción de sus ingresos le queda disponible para aportar a sus padres?</p> <p>Procesos:</p>	<p>B. Si los ingresos mensuales son de \$1.600.000, ¿Cuánto aporta a sus padres?</p> <p>Procesos:</p>
---	---

8. Otro estudiante universitario asigna $\frac{3}{4}$ de sus ingresos mensuales para ahorrar, $\frac{1}{5}$ para gastos de generales y el resto para transporte.

<p>A. ¿qué fracción de sus ingresos le queda disponible para transporte?</p> <p>Procesos:</p>	<p>B. Si los ingresos mensuales son de 1.600.000, ¿Cuánto gasta en transporte?</p> <p>Procesos:</p>
---	---

9. Matías le reparte a cada amigo $\frac{2}{5}$ de litros de jugo, si en total invito a 19 amigos. ¿Cuántos litros de jugo preparó Matías, si el también tomo la misma cantidad?

<p>Procesos:</p>

10. Santiago toma limonada en los dos descansos del colegio, su termo tiene $2\frac{1}{2}$, si el reparte la misma cantidad de limonada para cada descanso, ¿cuántos litros de limonada toma en un descanso?

<p>Fracción</p> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 30px; margin: 0 auto; margin-bottom: 5px;"></div> <hr style="width: 100%; border: 0.5px solid black;"/> <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 30px; margin: 0 auto;"></div> </div>	<p>Fracción Mixta</p> <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 30px; margin-right: 10px;"></div> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 30px; margin: 0 auto; margin-bottom: 5px;"></div> <hr style="width: 100%; border: 0.5px solid black;"/> <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 30px; margin: 0 auto;"></div> </div> </div>	<p>Decimal</p> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin: 0 auto;"></div> </div>
<p>Procesos:</p>		