

Asignatura: Matemáticas	
Docente: María José Fernández F.	Curso: Laboral 3D
Objetivo de Aprendizaje: Reforzar los contenidos trabajados en equivalencia utilizando el dinero.	
Contenido: Equivalencia en sistema monetario y resolución de problemas.	
Habilidad: Identificar, resolver y reforzar el sistema monetario.	
Semana N°: 19 (Lunes 10 al Viernes 14 de agosto)	

Horario sugerido

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
Edu. física (45 minutos)	Lenguaje (45 minutos)	Edu. Física (45 minutos)	Vocacional (30 minutos)	Vocacional (30 minutos)
Vocacional (30 minutos)	Vocacional (30 minutos)	Vocacional (30 minutos)	Matemáticas (45 minutos)	Social (40 minutos)

Es importante realizar una rutina de estudio para realizar las guías de aprendizajes. Se sugiere realizar el trabajo con apoyo, supervisión u orientación según sea el caso en el desarrollo de aprendizaje del estudiante.

Horario clases online

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
Clase virtual por meet 10:30/11:30	Clase virtual por meet 10:30/11:30		Clase virtual por meet 10:30/11:30	Clase virtual por meet 10:30/11:30

Para comenzar, durante esta semana vamos a trabajarlas equivalencias el uso del dinero y resolución de problemas.

Actividades

1. Completa las equivalencias según corresponda.

Dinero	Equivalencia
	
	



2. Ponle precio a cada artículo según lo que se indica



Trapeero

\$

Entre 500 y 750



Basurero

\$

Entre 400 y 900



Arbolito

\$

Entre 800 y 1000



Cuaderno de
papel reciclado

\$

Entre 400 y 600

Resolución de problemas

3. Realiza el cálculo de los siguientes problemas:

1.

The illustration shows a cinema lobby. On the left, a boy named Pedro holds a large bucket of popcorn. In the center, a pink price table lists ticket prices for 3D and Normal rooms for adults and children. On the right, a blue movie schedule lists showtimes and titles. In the foreground, a woman named Ángeles points towards the cinema entrance, and a girl named Alejandra stands next to her. A red and white striped cup is also visible. At the bottom of the illustration, a red banner reads "Un día de descuento en el cine".

	Sala 3D	Sala Normal
Adultos	\$1000	\$800
Niños (hasta 13 años)	\$800	\$600

cartelera
10:00 Atardecer
12:00 Ap!
13:00 Adagascar
17:00 El rey Simba

Un día de descuento en el cine

a. Si Ángeles tiene 8 años y desea ir a ver Ap! ¿En qué sala pagaría menos: 3D o Normal?

b. Pedro compró un paquete de cabritas en \$ 550 y pagó una entrada normal. ¿Cuánto más pagó por la entrada que por el paquete de cabritas?

2. Óscar tiene trillizas, Nicole, Carolina y Fernanda, y para su cumpleaños pidieron una bicicleta cada una. Óscar fue a comprarlas al supermercado. Cada bicicleta costaba \$93.500. ¿Cuánto dinero gastó Óscar en la compra de las tres bicicletas?

- A. \$ 49.000
- B. \$180.500
- C. \$280.500

D.\$370.500

3. Don Juan compró 3 lechugas por \$900. ¿Cuál es el valor de cada lechuga?



Debes enviar la guía para su revisión al correo electrónico mjfernandezfaundes@gmail.com

Solucionario

Este solucionario corresponde a la semana 18, esto te servirá y te ayudara para verificar tus respuestas.

Solucionario pregunta 1. Respuestas variadas.

					
2 kilos		3 monedas	3		

limón \$1.800		de 500	monedas de 100		
2 galletas \$2.380	1 billete de 2000		3 monedas de 100	1 moneda de 50	3 moneda s de 10
3 mermelad as \$2.650	1 billete de 2000	1 moneda de 500	1 moneda de 100	1 moneda de 50	
2 litros de leche \$1.770		3 monedas de 500	2 monedas de 100	1 moneda de 50	2 moneda s de 10

Solucionario pregunta 2.

Compró	Dinero con que pago	Vuelto
 \$2.350		Recibe de vuelto \$150
 \$14.000		Recibe de vuelto \$6.000
		Recibe de vuelto \$4.200

\$35.800		
 \$850		Recibe de vuelto \$150

Solucionario pregunta 3. Resolución de problemas

1. ¿Cuánto se recolecto en total? - Recolectaron en total \$35.800
2. ¿Cuánto deben pagar por las entradas? - Rosa y Valeria pagan \$5.000 por las entradas. ¿Cuánto reciben de vuelto? - Reciben de vuelto \$5.000
3. ¿Cuánto debe cancelar por lo alimentos? - Sofía debe cancelar 4.950
¿Cuánto recibe de vuelto si paga con 10.000? - Recibe de vuelto \$5.050.