



**EXAMEN DE MATEMÁTICAS CORRESPONDIENTE
AL SEGUNDO QUIMESTRE
Año Lectivo 2021- 2022**

Nombre:	Calificación / 10
Grado:	
Fecha:	Firma del representante:
Docente	
La verdadera educación consiste en obtener lo mejor de uno mismo. ¿Qué otro libro se puede estudiar mejor que el de la Humanidad?.- <u>Mahatma Gandhi</u>	

INSTRUCCIONES:

- El tiempo para realizar el examen es de 60 minutos.
- Recuerde escribir su nombre y apellido en el espacio señalado.

Conteste las preguntas planteadas

DESARROLLO DE ITEMS

**I. RESUELVA LOS SIGUIENTES PROBLEMAS Y
SELECCIONE LA RESPUESTA CORRECTA** (0.50 c/ítem total 1.p)

1.1 Escriba con números decimales para la siguiente situación.



El volumen total de agua en el recipiente es de ____ litros.

- A. 2, 4
- B. 1,0
- C. 2
- D. 2,5

1.2 A Mary le quedan $\frac{3}{8}$ de una pizza mediana. A Héctor le queda $\frac{2}{8}$ de otra pizza mediana. ¿Qué cantidad de pizza le queda en total?

- A. $\frac{8}{8}$
- B. $\frac{8}{5}$
- C. $\frac{4}{8}$
- D. $\frac{5}{8}$

1.3 UNA CON UNA LÍNEA LAS SIGUIENTES CANTIDADES DECIMALES (0.25c/ítem total 1.p)

104,21 ○

○ Ciento cuatro unidades y ciento un milésimos

21,201 ○

○ Veintiún unidades y ciento cuatro milésimos

21,104 ○

○ Ciento cuatro unidades y veintiún centésimos

104,101 ○

○ Veintiún unidades y doscientos un milésimos

II. ANALICE Y RESUELVA (0.50c/ítem total 1.p)

2.1



Mariana tiene \$ 100 y desea comprar tres prendas. ¿Cuáles podría comprar?

¿Cuánto dinero necesita para comprar las cuatro prendas de vestir?

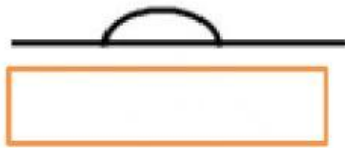
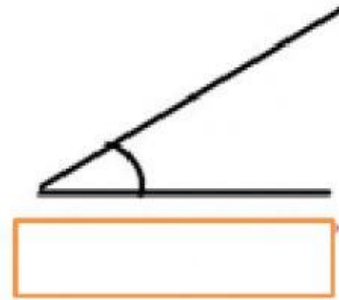
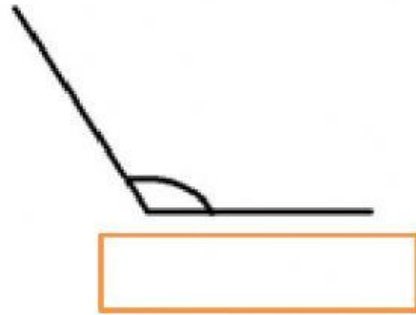
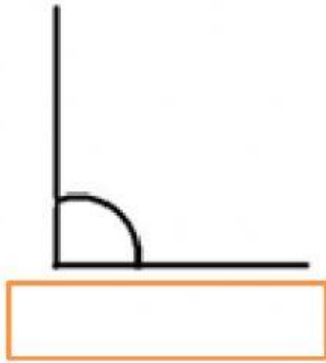
2.2 Resuelva el problema

Mauricio es un atleta aficionado que todos los días corre una distancia de 9 kilómetros. Si hace 5,82 minutos por kilómetro, ¿cuánto tiempo le toma hacer todo el recorrido?



- a. El recorrido total lo hace 1,55 minutos
- b. El recorrido total lo hace 52, 38 minutos
- c. El recorrido total lo hace 14,82 minutos

III. MIDA CON SU TRANSPORTADOR LOS SIGUIENTES ÁNGULOS Y DIGA DE FORMA ORAL EL NOMBRE DE LOS MISMOS (0.25 c/ítem total 1.p)

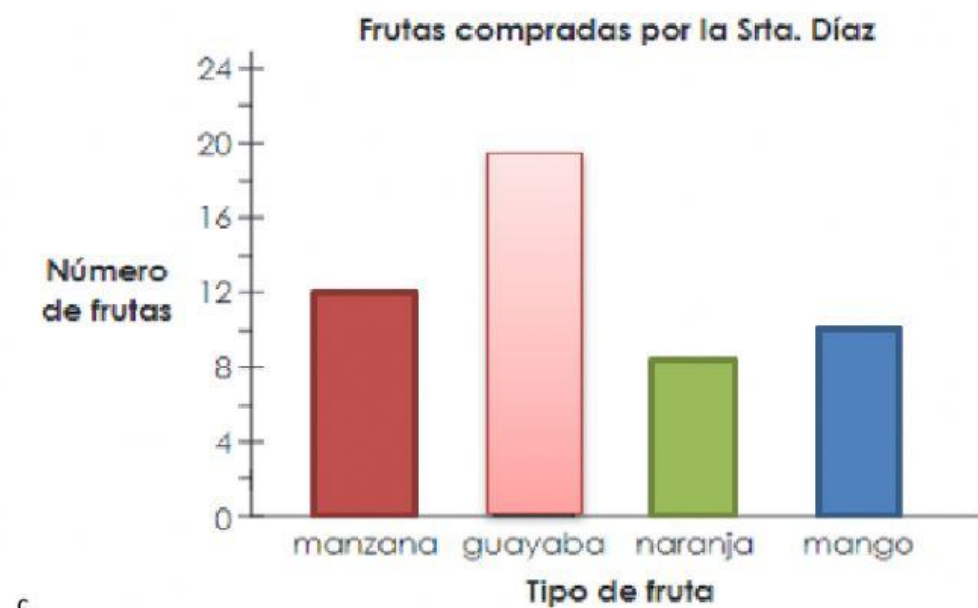
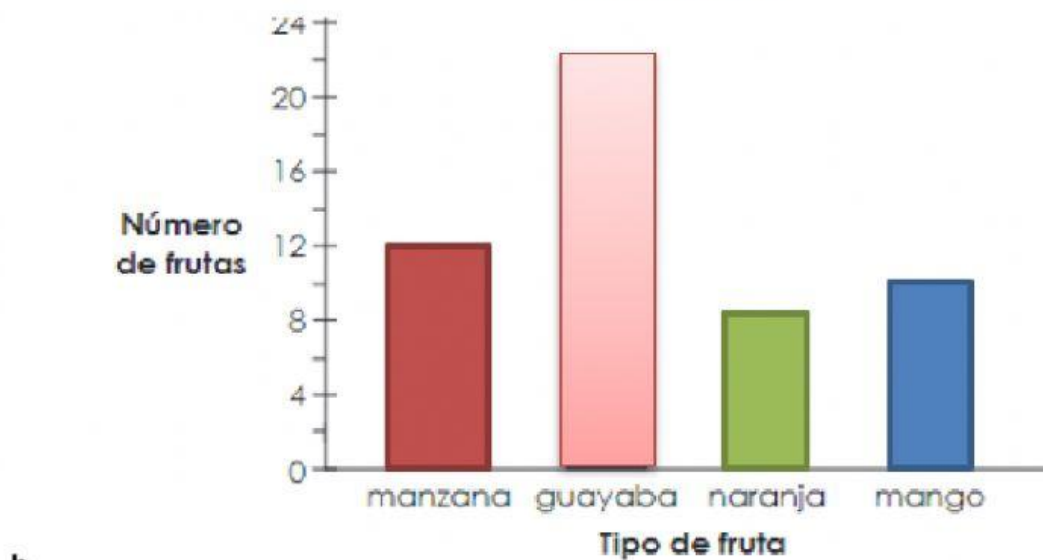
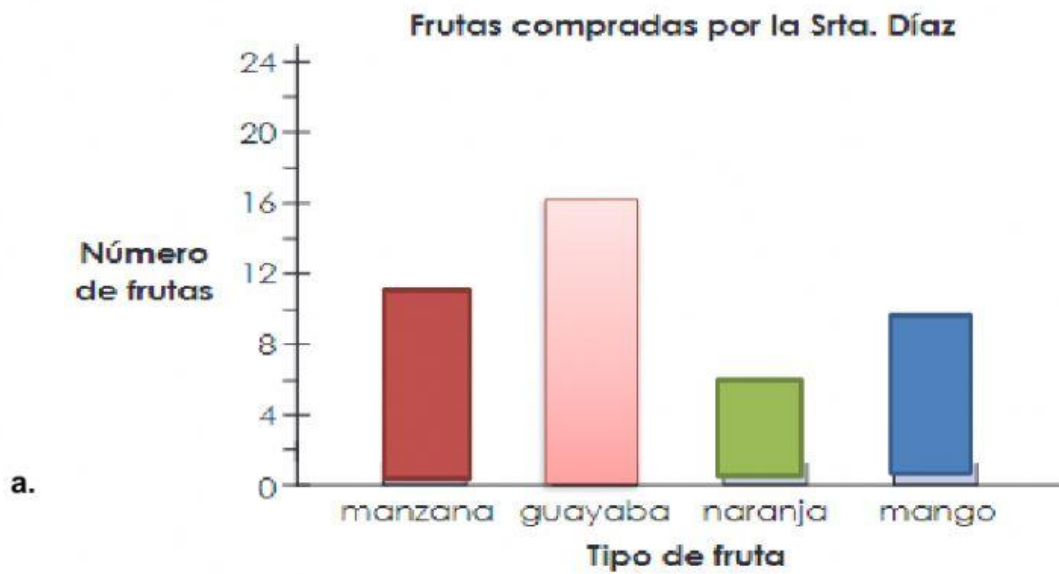


IV. ANALICE Y COMPLETE LO SOLICITADO (TOTAL 0.5.P)

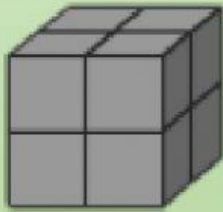
La Srta. Díaz compró diferentes frutas en el supermercado.

Tipo de fruta	Cantidad
manzana	12
guayaba	20
naranja	8
mango	10

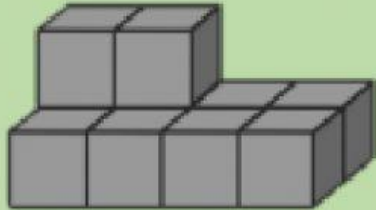
Qué gráfico de barras representa los datos correctos 0.5 p



V. Observe y determine cuantos metros cúbicos representa cada figura 0.5p



$V = \dots\dots\dots$ cubitos



$V = \dots\dots\dots$ cubitos

ACTIVIDAD DE REFLEXIÓN METACOGNITIVA (total 4.5p)

Seleccione la respuesta según su criterio

VI ¿En qué otras ocasiones puede utilizar los números decimales?

- a. Al momento de pagar la luz
- b. Cuando se paga el pasaje
- c. Al ir a la tienda a comprar golosinas
- d. Ninguna de las anteriores

VII ¿Para qué nos ayudan los cuadros estadísticos dentro de nuestro entorno social?

- a. Para representar gráficamente los datos obtenidos de una encuesta.
- b. Para no representar datos
- c. Se puede realizar en Excel.
- d. No es necesario

VIII. Para medir un determinado camino cuál de las medidas de longitud ocuparía

- a. Metro
- b. centímetro
- c. kilómetro
- d. decímetro.

IX. AUTORREGULACIÓN (total 0.5p)

Reflexione sobre lo aprendido. Lea y señale con una X donde corresponda

	Lo hago bien	Lo hago a veces y puedo mejorar	Necesito ayuda para hacerlo
Puedo identificar las fracciones en problemas de resolución			
Comprendo los números decimales dentro de mi entorno.			
Reconozco los distintos ángulos.			
Reconozco la importancia de los cuadros estadísticos			

ELABORADO	REVISADO	REVISADO	APROBADO	ESTUDIANTE
DOCENTE: Lic. Gina Chiguano	Coordinador Comisión Técnico Pedagógica: Lic. Gina Chiguano	DECE Dr. Juan Jiménez	DIRECTORA : Lic. Glenda Zambrano	Firma del estudiante
Firma:  Fecha: 06-06-2022	Firma:  Fecha:06-06-2022	Firma:  Fecha:06-06-2022	Firma:  Fecha:06-06-2022	Firma:..... Fecha:.....