$\begin{array}{c} 6^{\circ} \text{ de Primaria} \\ \text{Unidad 1} & 2024\text{-}2025 \end{array}$

Practica la Unidad 1

Nombre del alumno:			Fecha:					
Aprendizajes:				Pur	ntuación	:		
Expresa oralmente la sucesión numérica hasta billones, en el sea posible, en su lengua materna, de manera ascendente y de un número natural dado. Ordena, lee y escribe números natucifras e interpreta números decimales en diferentes contextos, diferencias entre el sistema de numeración decimal y otros sisteromano A partir de situaciones problemáticas vinculadas a diferentes enúmeros decimales y fracciones con diferentes denominadores. Resuelve situaciones problemáticas vinculadas a diferentes en dividir números decimales entre naturales. También, dividir núm números naturales. A partir de situaciones problemáticas de proporcionalidad e contextos, determina valores faltantes en las que en ocasiones se y en otras no.	sepañal v	Pregunta	Puntos	Obtenidos	Pregunta	Puntos	Obtenidos	
	lescendent	1	5		10	5		
	Identifica	2	5		11	5		
	mas come	3	5		12	5		
	ontextos,	4	5		13	5		
		5	5		14	5		
		6	5		15	5		
		7	5		16	5		
		8	5					
		9	5		Total	80		
Resuelve situaciones problemáticas que implican calcular el perí compuestas por triángulos y cuadriláteros. Resuelve problemas estimar y comparar el volumen de cuerpos y prismas rectos reconteo de cubos, y reconoce que existen diferentes cuerpos con el Interpreta información cuantitativa y cualitativa contenida en tay circulares para responder preguntas vinculadas a diferente gráficas de barras. Genera y organiza datos, determina la moda el rango para responder preguntas vinculadas a diferentes conte Clasifica eventos de diversos contextos utilizando términos como bable, muy probable o poco probable que sucedan.	que implica et angulares el mismo vo ablas, gráfic es contexto e, la media extos.	an construir mediante e blumen. as de barra s; construy aritmética ;	s e y					
ndice		Números	decima	y divisiono les				
nidad 1	1	Operacio	nes con	decimales				
Sumas y restas	1	Números	decima	les a fracci	ones			

Unidad 1

Sumas y restas

Ejercicio 1

de 5 puntos

Realiza las siguientes sumas y restas:

$$\frac{17}{+18}$$

$$\begin{array}{c} 2271 \\ +1028 \end{array}$$

$$9 \frac{-706}{-589}$$

$$\begin{array}{c} -4005 \\ -2831 \\ \hline \end{array}$$

$$+\frac{1155}{893}$$

$$+\frac{182}{149}$$

$$\begin{array}{c} 3004 \\ -1242 \end{array}$$

$$-\frac{1200}{966}$$

$$\begin{array}{c} 26 \\ +19 \\ \hline \end{array}$$

$$+ \begin{array}{c} 7449 \\ 4358 \end{array}$$

$$-rac{1\ 6\ 0\ 0}{6\ 6\ 9}$$

$$-\frac{800}{744}$$

Ejercicio 2

_ de 5 puntos

Resuelve los siguientes problemas sobre sumas y restas:

O Jorge está armando un rompecabezas de 500 piezas, si ha puesto 233 piezas, ¿cuántas piezas le faltan por poner a Jorge?

b Carlos mide 183 centímetros y es 8 centímetros más alto que Julio, ¿cuántos centímetros mide Julio?

Multiplicaciones y divisiones

Ejercicio 3

de 5 puntos

Realiza las siguientes multiplicaciones:

$$\times \frac{314}{2}$$

$$\times \begin{array}{l} 2 & 5 & 5 \\ \hline 2 & 4 \end{array}$$

$$\frac{283}{44}$$

$$\frac{}{} \times \frac{3914}{106}$$

$$\frac{}{\mathbf{f}} = \frac{ imes \stackrel{3}{5} \stackrel{5}{3} \stackrel{3}{3}}{2} \stackrel{9}{9}$$

Ejercicio 4

de 5 puntos

Resuelve los siguientes problemas sobre multiplicaciones:

O Una escuela tiene 6 salones, si cada salón tiene 25 alumnos. ¿Cuántos alumnos tiene en total la escuela?

d Cristina compró 5 cajas de leche de soya, si cada caja tiene 12 envases de leche, ¿cuántos envases de leche compró Cristina?

b Una cubeta de pintura cuesta 2345 pesos, ¿cuánto se pagará por 3 cubetas de pintura?

e Mariana fue a la frutería y compró 3 kilogramos de uvas, si el kilogramo cuesta 84 pesos. ¿Cuánto pagó en total Mariana?

C Una secretaria puede escribir 36 palabras por minuto si continua con este ritmo, ¿cuántas palabras puede escribir en 12 minutos?

f Laura compró 28 paquetes de galletas, si cada paquete tiene 18 galletas. ¿Cuántas galletas tiene en total Laura?

Ejercicio 5

_ de 5 puntos

Calcula el cociente y residuo de las siguientes divisiones de números enteros:

- **a** 6) 23
- **c** 8) 99
- **e** 8) 4032
- **9** 7) 656

- **b** 3) 200
- **d** 6) 283
- **f** 8) 644
- h 7) 2303

Números decimales

Ejercicio 6	de 5 puntos				
Señala la opción que responda correctamente a cada una de las siguientes preguntas:					
En el número 1.829, ¿qué número ocupa la posición de las centésimas?	d En el número 3.284, ¿qué número ocupa la posición de las milésimas? □ 2 □ 3 □ 4 □ 8 □ 9				
b En el número 2.087, ¿qué número ocupa la posición de las décimas? □ 0 □ 2 □ 7 □ 8 □ 9	 En el número 1.285, ¿qué número ocupa la posición de las décimas? □ 1 □ 2 □ 5 □ 8 □ 9 				
© En el número 5.928, ¿qué número ocupa la posición de las décimas? □ 5 □ 2 □ 6 □ 8 □ 9	f En el número 1.823, ¿qué número ocupa la posición de las milésimas? ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 6 ☐ 8				
Ejercicio 7	de 5 puntos				
Escribe en el recuadro el número decimal que representa el punto en la recta numérica de cada imagen:					
Q 6 6.1	d 1.1 1.2				
b 6 6.1	e 5.6 5.7				
C 1.8	f 9.6				
Ejercicio 8	de 5 puntos				
Escribe los siguientes números					
• Cuatro enteros once diez milésimos	C Seis mil catorce diez milésimos				
b Nueve enteros cuatro centésimos	d Cuatro enteros ciento dos diez milésimos				
Ejercicio 9	de 5 puntos				

Ejercicio 9

Redondea los siguientes números decimales como se pide:

8.0375 a la milésima más cercana

c 1.9286 a la milésima más cercana

b 6.28629 a la diez milésima más cercana

d 5.03751 a la milésima más cercana

Operaciones con decimales

Ejercicio 10

de 5 puntos

Realiza las siguientes sumas con números decimales:

$$\begin{array}{c} 24.34 \\ +13.84 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 51.238 \\ +34.993 \end{array}$$

$$+\frac{18.03}{7.45}$$

$$\begin{array}{c} + & 684.99 \\ + & 583.82 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} + & 90.371 \\ + & 45.392 \end{array}$$

$$+$$
 $\frac{9.931}{5.198}$

Ejercicio 11

de 5 puntos

Realiza las siguientes restas con números decimales:

$$\begin{array}{c} 9.7\ 5\ 4 \\ -3.8\ 6\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 4.298 \\ -3.465 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} -16.03 \\ -6.45 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 90.371 \\ -45.392 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} -6.2\ 3\ 1 \\ -2.1\ 8\ 8 \end{array}$$

Ejercicio 12

de 5 puntos

Realiza las siguientes multiplicaciones con números decimales:

$$\sim \frac{3.24}{\times 2.52}$$

$$\begin{array}{c} 1.9 \\ \times 1.2 \\ \hline \end{array}$$

b
$$\frac{\overset{7.75}{\times}_{3.8}}{}$$

$$\times \frac{2.5}{2.3}$$

$$\times \frac{5.3}{1.6}$$

Ejercicio 13

de 5 puntos

Calcula el resultado de las siguientes divisiones de números decimales:

- **a** 2.3) 4.025
- **b** 3.2) 17.6
- **c** 8.125) 39
- **d** 6.6) 56.1

Números decimales a fracciones

Ejercicio 14

de 5 puntos

Escribe los siguientes porcentajes como números decimales:

- **a** 14% =
- **d** 85 % =
- 9 % =
- **j** 3% =

- **b** 73 % =
- **e** 91 % =
- h 42% =
- **k** 8% =

- c 15% =
- f 19% =
- i 25% =
- l 2% =

Ejercicio 15

de 5 puntos

Convierte las siguientes fracciones a decimal:

- $\frac{2}{9} =$
- $|c| \frac{2}{3} =$
- $\frac{1}{9} =$
- **9** $\frac{7}{20}$ =
- $\frac{1}{10} = \frac{2}{10}$

- **b** $\frac{1}{4}$ =
- **d** $\frac{7}{8} =$
- $|\mathbf{f}| \frac{6}{8} =$
- $\frac{5}{8} =$
- $\frac{5}{6} =$

Ejercicio 16

de 5 puntos

Convierte los siguientes números decimales a una fracción simplificada a su mínima expresión:

- 0.248 =
- c 0.24 =
- **e** 0.115 =
- **9** 0.56 =

- **b** 0.46 =
- **d** 0.9 =

- f 0.66 =
- h 0.58 =