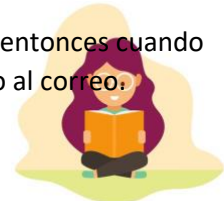




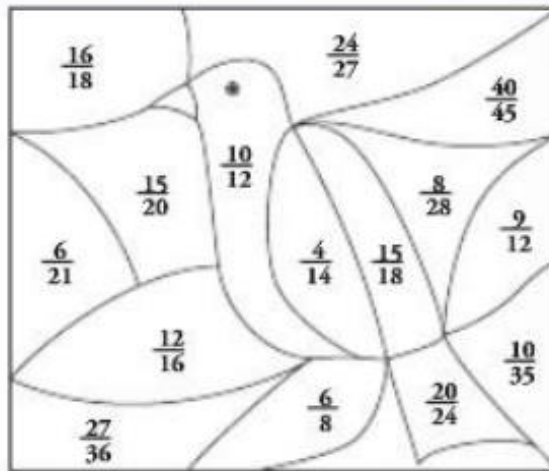
TRABAJO PRÁCTICO N°7

LEE CON ATENCIÓN

El presente trabajo es un repaso de todo lo trabajado en los prácticos anteriores, entonces cuando tengas dudas debes revisar tus prácticos anteriores. Ya sabes cómo debes enviarlo al correo:



EJERCICIO N° 1: Pinta de color rojo las fracciones equivalentes a $\frac{5}{6}$, de color azul las fracciones equivalentes a $\frac{8}{9}$, de verde las fracciones equivalentes a $\frac{3}{4}$ y de naranja las equivalentes a $\frac{2}{7}$



EJERCICIO N° 2: Une con flechas cada fracción impropia con el número mixto correspondiente

$7\frac{1}{5}$
 $5\frac{2}{5}$
 $3\frac{3}{5}$
 $2\frac{4}{5}$
 $4\frac{1}{5}$

$\frac{14}{5}$
 $\frac{18}{5}$
 $\frac{21}{5}$
 $\frac{36}{5}$
 $\frac{27}{5}$



EJERCICIO N° 3: Ordena los siguientes números decimales de menor a mayor

- a) 3,25 3,20 3,38 3,257 3,20 3,10 3,18 3,189
b) 0,15 0,154 0,1549 0,152 0,159 0,1501
c) -1,8 -1,82 -1,825 -1,9 -1,93

EJERCICIO N° 4: Completa la tabla siguiendo el ejemplo

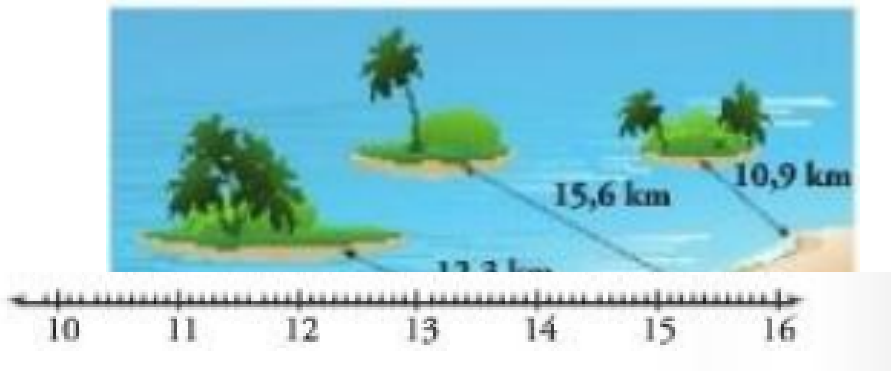
Fracción	Fracción Decimal	Número decimal
$\frac{3}{4}$	$\frac{75}{100}$	0,75
$\frac{7}{5}$		
	$\frac{25}{10}$	
		0,25

EJERCICIO N° 5: Encuentra la fracción que corresponde a cada número decimal periódico

- a) $0,\hat{3}$
b) $2,\hat{3}$
c) $1,\hat{25}$

EJERCICIO N° 6: En la imagen se muestra la distancia de 3 islas a la costa.

- a) Ubica las distancias en la recta numérica



EJERCICIO N° 7:

La torre Eiffel es una estructura de hierro situada en la ciudad de París, Francia. Es uno de los monumentos más visitados del mundo. La figura muestra las dimensiones de las 4 secciones de la torre.

- ¿Cuánto mide la mayor sección de la torre? ¿Cuánto la menor?
- Cuál es la diferencia entre las secciones anteriores?
- ¿Qué ancho tiene en total la base?





EJERCICIO N° 8: Observa las figuras . ¿Cómo calculas el área sombreada con los datos que tienes?



Área del rectángulo: $\frac{23}{36} \text{ m}^2$

Área del triángulo: $\frac{23}{72} \text{ m}^2$



Área del rombo: $\frac{25}{27} \text{ m}^2$

Área del círculo: $\frac{12}{81} \text{ m}^2$

EJERCICIO N° 9: Realiza las siguientes operaciones. Simplifica cuando sea necesario.

a) $\frac{2}{5} + \frac{3}{4} - \frac{1}{2} =$

e) $1,25 + 0,325 - 0,45 =$

b) $\frac{16}{30} \times \frac{5}{12} =$

f) $0, \sqrt{25} + 1,2 =$

c) $\frac{1}{2} + \frac{5}{2} - \frac{3}{2} =$

g) $1, \sqrt[3]{8} - 0,2 =$

d) $\frac{3}{10} + \frac{1}{5} - \frac{3}{2} =$

h) $12,52 - 6,237 =$