



**UNIDAD EDUCATIVA SANTA MARIANA DE JESÚS**  
**TALLER INTERACTIVO SINCRÓNICO N° 01**



- **Asignatura:** Matemática
- **Nombre del Estudiante:**
- **Grado / curso:**
- **Módulo:** 1
- **Fecha de entrega:**
- **Tema:** Números racionales

**Paralelo:**  
**Quimestre:** 1ro  
**Parcial:** 1ro

1. Relacionar con líneas cada columna según corresponda al tipo de racional decimal

$\frac{5}{4}$
$\frac{2}{3}$
$\frac{161}{450}$
$\frac{81}{11}$
$\frac{93}{9}$
$\frac{1415}{37}$
$\frac{175}{14}$
$\frac{16}{5}$
$\frac{118}{55}$

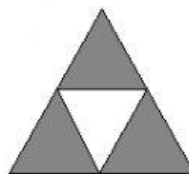
$2,1\overline{45}$
$3,2$
$7,\overline{36}$
$1,25$
$38,2\overline{43}$
$12,5$
$10,\overline{3}$
$0,35\overline{7}$
$0,\overline{6}$

- DECIMAL PERIÓDICO PURO
- DECIMAL EXACTO
- DECIMAL PERIÓDICO MIXTO

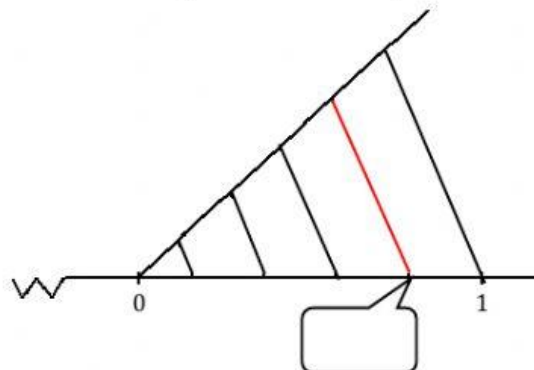
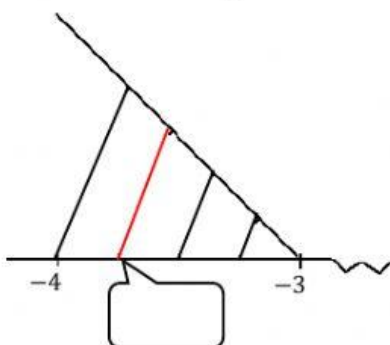
2. Marca el decimal que representa la parte no pintada de la figura y determina el tipo de decimal

Marcar una opción

- ( ) A. 0,75
- ( ) B. 0,25
- ( ) C.  $0,\hat{1}$
- ( ) D.  $0,\hat{4}$



1. Escribir en el rectángulo en blanco el número racional que se encuentra representado sobre la recta numérica



3. Observa y resuelve

La imagen muestra las horas en que Valeria observó el reloj en la mañana antes de salir al colegio. ¿Qué parte fraccionaria de la hora ocupó para cada actividad y qué parte fraccionaria de la hora utilizó para alistarse para ir al colegio?

Solución:

Bañarse y vestirse

Desayunar

Cepillar sus dientes

Alistarse totalmente para ir al colegio



Despertó



Terminó de bañarse y vestirse



Terminó el desayuno



Se cepilló sus dientes y salió

Archivo Editorial 2008