



## Actividad Formativa Decimales 1

Nombre: \_\_\_\_\_ Curso y Paralelo: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_



1. Clasifica los siguientes números e identifica en los que sean periódicos la parte entera, el periodo y el anteperiodo.

Número decimal	Conjunto numérico	Tipo de decimal	Parte entera	Periodo	Antiperíodo
48					
9,95					
12,35					
2,038383838 ...					
1,01020102 ...					
31,04368921...					
31,0436					
25,2525					
25,252525...					
91,75					



2. Selecciona el número que se forma a partir de los datos indicados en cada caso.

- a. Parte entera: 3; periodo: 5, antiperíodo: 8
- b. Antiperíodo: 46; parte entera: 0; periodo 1
- c. Antiperíodo: 452; periodo: 301; parte entera: 56



3. Expresa en forma decimal las siguientes fracciones, indicando de qué tipo es el número obtenido.

Forma Decimal

Tipo de Decimal

a.  $\frac{18}{5}$

b.  $\frac{13}{9}$

c.  $\frac{23}{15}$

d.  $\frac{35}{6}$

e.  $\frac{5}{7}$

f.  $\frac{441}{63}$

**Recuerda:**

- Los cálculos deben realizarse en el cuaderno.
- Coloca Fecha, Tema y Objetivo.
- Mantén el orden y la buena presentación.
- Para que tu actividad sea tomada en cuenta, debes enviar la evidencia en formato PDF de los cálculos realizados al aula virtual /correo institucional.