



Instituto Bicentenario
Javiera Carrera Verdugo
I. Municipalidad de San Antonio

7° básico

Decimal periódico

• Marca la alternativa correcta

1. Transforme el siguiente decimal a fracción			
$2,2\overline{1}$			
a) $\frac{219}{90}$	b) $\frac{221}{99}$	c) $\frac{219}{99}$	d) Ninguna De las anteriores.
2. Convierta a fracción			
$0,1\overline{}$			
a) $\frac{1}{9}$	b) $\frac{11}{90}$	c) $\frac{1}{10}$	d) 0,111...
3. Obtenga la fracción de			
$15,5\overline{3}$			
a) $\frac{1553}{99}$	b) $\frac{1538}{99}$	c) $\frac{1538}{90}$	d) $\frac{1553}{9900}$
4. Transforme el siguiente decimal a fracción			
$2,6\overline{}$			
a) $\frac{26}{9}$	b) $\frac{24}{90}$	c) $\frac{26}{90}$	d) $\frac{8}{3}$

Elaborado por: Ivonne Ríos R y Sylvana Zárate C.