Aproximación de Números Decimales

1. Aproxima a las décimas y calcula el Error Absoluto.

$3,6666 \simeq$

$$E_A = \left| V_{Real} - V_{Aproximado} \right| = \left| \qquad - \qquad \right| = \left| \qquad \right| =$$

$7,9528 \simeq$

$$E_A = \left| V_{Real} - V_{Aproximado} \right| = \left| \qquad - \qquad \right| = \left| \qquad \right| =$$

2. Aproxima a las centésimas y calcula el Error Absoluto.

$3,6666 \simeq$

$$E_A = \left| V_{Real} - V_{Aproximado} \right| = \left| \qquad - \qquad \right| = \left| \qquad \right| =$$

$7,9528 \simeq$

$$E_A = \left| V_{Real} - V_{Aproximado} \right| = \left| \qquad - \qquad \right| = \left| \qquad \right| =$$

3. Indica la cota del error en cada una de las siguientes aproximaciones.

Valor Real	Valor Aproximado	Cota del Error Absoluto
12,4567	12,5	
1235,6709	1235,671	
1,489	1,49	
12,96	13	
6,098	6,10	