

CALCULAR LOS NUMEROS PERIODICOS	SUMAR LAS FRACCIONES	MULTIPLICAR LAS FRACCIONES
$\sqrt{1 + \frac{0.\overline{14}}{0,06} + \frac{0.\overline{81}}{3,2\bar{1}}}$	$\sqrt{1 + \frac{13}{90} + \frac{9}{11}}$	$\sqrt{1 + \frac{953}{990}}$
BUSCAR EL ↑ MCD	SUMAR ↑	$\frac{990}{736}$
$= \sqrt{1 + \frac{214,425}{728,640}}$	$= \sqrt{\frac{142,95}{48576} + \frac{1}{1}}$	$= \sqrt{\frac{14295 + 48576}{48576}} = \sqrt{\frac{62871}{48576}} \rightarrow$

A continuación

SUMAR FRACCIONES

CA	$0,1\bar{4} = \frac{14-1}{90} = \frac{13}{90}$	$\frac{13}{90} + \frac{9}{11} = \frac{953}{990}$
	$\frac{0,06 \times 100}{1} = \frac{6}{50}$	$\frac{3}{50} + \frac{289}{90} = \frac{736}{225}$
	$0,8\bar{1} = \frac{81-9}{99} = \frac{9}{11}$	$\frac{953}{990} - \frac{225}{225} = \frac{214,425}{728,640}$
	$3,2\bar{1} = \frac{321-32}{99} = \frac{289}{90}$	AMBOS SE PUEDEN DIVIDIR POR 15 (MCD)

PASAR DE PERIODICO
A FRACCION