TRABAJO PRÁCTICO	**Plan institucional de continuidad pedagógica**
FECHA PRESENTACIÓN	9/11 al 24/11
MATERIA:	Matemática
DOCENTE/S COORDINADOR/ES	Espinoza, Melisa
CORREO ELECTRÓNICO	Melisa.espinoza.822@gmail.com
CURSO Y DIVISIÓN	3°3°
QUINCENA (1 O 2)	1

ACTIVIDADES A REALIZAR

CONTENIDOS: Razones y proporciones aritméticas

Consideraciones al resolver las actividades.

- *Los ejercicios deben presentar todos los procedimientos, cálculos y verificaciones necesarias.*
- *Enviar el trabajo al correo indicado en el encabezado.*
- *La resolución y presentación de este trabajo práctico forma parte de la nota del 3° trimestre, su aprobación no implica que se apruebe ni el trimestre ni la materia. Esto depende de lo trabajado y evaluado en todo el año escolar.*

1) Calcular la razón de los siguientes números:

a) 3 y 5 b) 0,5 y 10 c) 4,1 y 2 d) 3 y 0,1

2) Hallar el valor de x en las siguientes proporciones.

$a)\ \frac{x+2}{0{,}8}=\frac{-5}{0{,}2}$

$b)\ \frac{0,\hat{2}}{x-3}=\frac{2}{-4{,}5}$

$c)\ \frac{-\frac{8}{7}}{1{,}5}=\frac{3x+1}{10{,}5}$

$d)\ \frac{0{,}25}{-\frac{3}{4}}=\frac{0,\hat{6}}{8-5x}$

$e)\ \frac{2x-3}{-\frac{1}{3}}=\frac{3x}{0{,}5}$

$f)\ \frac{x-3}{2x+1}=\frac{-2}{3}$

$g)\ \frac{1,\hat{3}}{x-0.\hat{3}}=\frac{2}{6x+1}$

$h)\ \frac{x+1}{-3}=\frac{x+2}{-1}$

$i)\ \frac{x}{9}=\frac{16}{x}$